Rapport du comité de travail sur l'évaluation du coût de l'indexation des régimes de retraite

Volume II - Mai 2008

RAPPORT DU COMITÉ DE TRAVAIL SUR L'ÉVALUATION DU COÛT DE L'INDEXATION DES RÉGIMES DE RETRAITE

Statistiques et informations complémentaires

VOLUME 2

MAI 2008

Rapport du Comité de travail sur l'évaluation du coût de l'indexation des régimes de retraite
ISBN 978-2-550-53225-5 (imprimé)
ISBN 978-2-550-53226-2 (en ligne)
Dépôt légal - Mai 2008
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
© Gouvernement du Québec 2008

TABLE DES MATIÈRES

STATISTIQUES ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

1. PRINCIPALES DISPOSITIONS DES QUATRE RÉGIMES LES PLUS IMPORTANTS ANALYSÉS DANS LE PRÉSENT RAPPORT ET LEUR ÉVOLUTION DEPUIS 1973 5

2. ILLUSTRATION DE L'ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT DES RETRAITÉS À L'AIDE DE CAS TYPES 19

3. STATISTIQUES SUR L'INDEXATION DES RENTES DE RETRAITE EN PAIEMENT AU 31 DÉCEMBRE 2006 35

4. STATISTIQUES SUR LE MONTANT DES RENTES DE RETRAITE EN PAIEMENT AU 31 DÉCEMBRE 2006 55

5. ILLUSTRATION DE L'IMPACT DES DIVERS SCÉNARIOS D'INDEXATION SUR LE POUVOIR D'ACHAT DES RETRAITÉS À L'AIDE DE CAS TYPES 69

6. ESTIMATION DES COÛTS DE DIFFÉRENTS SCÉNARIOS D'INDEXATION POUR LE RREGOP, LE RRPE, LE RRE ET LE RRF 145

1. PRINCIPALES DISPOSITIONS DES QUATRE RÉGIMES LES PLUS IMPORTANTS ANALYSÉS DANS LE PRÉSENT RAPPORT ET LEUR ÉVOLUTION DEPUIS 1973

Principales dispositions des quatre régimes les plus importants analysés dans le présent rapport

	RREGOP	RRPE	RRF	RRE
Admissibilité à la retraite sans réduction	60 ans d'âge; ou 35 années de service	60 ans d'âge; ou 35 années de service; ou 55 ans d'âge et la somme de l'âge et du service est d'au moins 88	35 années de service; ou 65 ans d'âge; ou 62 ans d'âge (60 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service; Ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service	33 années de service; ou 65 ans d'âge (60 ans pour une femme); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service
Admissibilité à la retraite avec réduction	55 ans d'âge	Idem au RREGOP	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service; ou Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90)	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service
Réduction	4 % par année d'anticipation	3 % par année d'anticipation	6 % par année d'anticipation	Idem au RRF
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [1]	2 % de la moyenne du traitement des 3 meilleures années [1]	Idem au RREGOP	Idem au RREGOP

Principales dispositions des régimes de retraite et leur évolution depuis 1973

Sommaire des principales dispositions de retraite du RREGOP

Dispositions de 1973 et celles en vigueur actuellement

	1973	Situation actuelle
Admissibilité à la retraite sans réduction	67 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	60 ans d'âge; ou 35 années de service.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	55 ans d'âge.
- % de réduction	6 % par année d'anticipation.	4 % par année d'anticipation.
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [(1)].	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [(1)].

(1) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années, sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.

Sommaire des principales dispositions de retraite du RRPE[1]

Dispositions de 1973 et celles en vigueur actuellement

	1973	Situation actuelle
Admissibilité à la retraite sans réduction	67 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	60 ans d'âge; ou 35 années de service; ou 55 ans d'âge et la somme de l'âge et du service est d'au moins 88.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	55 ans d'âge.
- % de réduction	6 % par année d'anticipation.	3 % par année d'anticipation.
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [2].	2 % de la moyenne du traitement des 3 meilleures années [2].

(1) Jusqu'en 1996, le RRPE était désigné comme le *RREGOP applicable aux employés de niveau non syndicable*.
(2) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années, sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE

Note : Ce document fait état des dispositions de prise de retraite, notamment celles d'admissibilité à la retraite et de calcul de la rente, qui ont été en vigueur depuis 1973. Par ailleurs, les dispositions relativement au décès et au financement des régimes ne sont pas présentées. Les dispositions sont présentées pour cinq années, incluant l'année de l'adoption de la Loi sur le RREGOP (1973), l'année de la modification de la clause de la pleine indexation au RREGOP (1982) et 2000 (dispositions encore en vigueur aujourd'hui). Les dispositions des principaux programmes de mesures temporaires de retraite sont également présentées.

	RREGOP	RRPE [1]	RRF	RRE
1973				
Admissibilité à la retraite sans réduction	67 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite [2]; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	Idem au RREGOP.	67 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite [2]; ou 35 années de service; ou 65 ans d'âge (60 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.	35 années de service; ou 65 ans d'âge [2]; ou 60 ans d'âge (pour une femme seulement); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	Idem au RREGOP.	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.	Idem au RRF.
- % de réduction	6 % par année d'anticipation.	Idem au RREGOP.	6 % par année d'anticipation.	Idem au RRF.
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [3].	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.

(1) Jusqu'en 1996, le RRPE était désigné comme le *RREGOP applicable aux employés de niveau non syndicable*.
(2) L'âge obligatoire de la retraite est passé à 65 ans au 1er janvier 1976. Dans le cas du RRE, la retraite est devenue obligatoire le 10 août 1977.
(3) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années (RREGOP et RRPE) ou des 5 meilleures années (RRF et RRE), sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE
(suite)

	RREGOP	RRPE [1]	RRF	RRE
1982				
Admissibilité à la retraite sans réduction	65 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite [2]; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	Idem au RREGOP.	35 années de service; ou 65 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite [2]; ou 60 ans d'âge et au moins 10 années de service (pour une femme seulement); ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.	35 années de service; ou 65 ans, soit l'âge obligatoire de la retraite [2]; ou 60 ans d'âge (pour une femme seulement); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	Idem au RREGOP.	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.	Idem au RRF.
- % de réduction	6 % par année d'anticipation.	Idem au RREGOP.	6 % par année d'anticipation.	Idem au RRF.
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [3].	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.

(1) Jusqu'en 1996, le RRPE était désigné comme le *RREGOP applicable aux employés de niveau non syndicable*.
(2) Le 1er janvier 1983, la retraite n'est plus obligatoire à 65 ans; cet âge devient l'*âge normal de la retraite*.
(3) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années (RREGOP et RRPE) ou des 5 meilleures années (RRF et RRE), sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE
(suite)

	RREGOP	RRPE [1]	RRF	RRE
1987				
Admissibilité à la retraite sans réduction	65 ans d'âge; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service; ou **62 ans d'âge et au moins 10 années de service.**	Idem au RREGOP.	35 années de service; ou 65 ans d'âge; **62 ans d'âge** [3] (60 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.	35 années de service; ou 65 ans d'âge (60 ans pour une femme); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	Idem au RREGOP.	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.	Idem au RRF.
- % de réduction	6 % par année d'anticipation.	Idem au RREGOP.	6 % par année d'anticipation.	Idem au RRF.
Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [2].	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.

(1) Jusqu'en 1996, le RRPE était désigné comme le *RREGOP applicable aux employés de niveau non syndicable*.
(2) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années (RREGOP et RRPE) ou des 5 meilleures années (RRF et RRE), sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.
(3) Critère d'admissibilité ajouté en 1987.

Mesures temporaires au RREGOP et au RRPE.	** Pleine retraite pour un participant ayant 35 années de service entre le 1er juillet 1987 et le 1er juillet 1993(1).* ** Retraite anticipée possible pour les participants ayant au moins deux années de service et étant âgés entre 62 et 65 ans entre le 23 juin 1987 et le 1er juillet 1993 (2). Jusqu'en septembre 1992, les employés admissibles ont alors droit à une rente additionnelle pouvant comporter un maximum de trois composantes(3) :* *. un montant résultant de la reconnaissance du nombre d'années compris entre l'âge à la date de la retraite et 65 ans (sans excéder 35 ans);* *. un montant égal à la réduction appliquée à la rente de retraite reçue de la RRQ;* *. un montant égal à la réduction appliquée, le cas échéant, à la rente payable par le RREGOP avant la reconnaissance du nombre d'années ajoutées.*		
Mesures temporaires au RRF et au RRE (mesures applicables si la retraite a été prise entre le 23 juin 1987 et le 1er juillet 1991).		*Moins de 65 ans d'âge et au moins 32 années de service (23 juin 1987 au 1er juillet 1989);* *ou* *62 ans et plus d'âge (Mais moins de 65 ans) et au moins 10 années de service.* *<u>Ont droit notamment à une rente additionnelle</u> calculée selon le plus petit nombre d'année compris :* *. l'âge de la retraite et 65 ans;* *ou* *. les années de participation et 35 ans.*	

(1) Des mesures temporaires se sont appliquées exclusivement aux employés de niveau non syndicable participant au RREGOP. Par exemple, la mesure du critère d'admissibilité à la retraite de 35 ans s'est prolongée du 1er juillet 1993 jusqu'au 15 octobre 1994.
(2) Ces mesures comprennent également un programme d'allocations de retraite.
(3) De septembre 1992 au 1er juillet 1993, certaines composantes ont été remplacées par des allocations de retraite.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE
(suite)

		RREGOP	RRPE	RRF	RRE
1996					
	Admissibilité à la retraite sans réduction	65 ans d'âge; ou 62 ans d'âge et au moins 10 années de service; ou **60 ans d'âge et au moins 20 années de service**[1]; ou **55 ans d'âge et 35 années de service**[1].	Idem au RREGOP.	35 années de service; ou 65 ans d'âge; 62 ans d'âge (60 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service; ou **60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service**[4].	**33 années de service**[5]; ou 65 ans d'âge (60 ans pour une femme); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.
	Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	**55 ans d'âge** [1] [2]; ou avant 55 ans si facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	Idem au RREGOP.	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service; ou Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.
	- % de réduction	**4 % par année d'anticipation** [1].	Idem au RREGOP.	6 % par année d'anticipation.	Idem au RRF.
	Calcul de la rente	2 % de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [3].	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.

(1) Critère d'admissibilité ajouté le 1er janvier 1996.
(2) Entre le 1er janvier 1991 et le 1 janvier 1996, l'employé âgé de 55 ans était admissible à une rente réduite mais sous réserve de certaines conditions.
(3) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7 % de la moyenne des traitements des 5 dernières années (RREGOP et RRPE) ou des 5 meilleures années (RRF et RRE), sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.
(4) Critère d'admissibilité ajouté le 1er janvier 1990.
(5) Critère d'admissibilité ajouté le 15 juin 1990.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE

(suite)

	RREGOP	RRPE	RRF	RRE
Programme de départs volontaires : en vigueur du 22 mars au 1er juillet 1997				
Admissibilité à la retraite sans réduction	*50 ans d'âge et la somme de l'âge et du service totalise 80; ou 60 ans d'âge.*	*55 ans d'âge et la somme de l'âge et du service totalise 80; ou 60 ans d'âge.*	*Idem au RREGOP.*	*Idem au RRPE.*
Admissibilité à la retraite avec réduction	*50 ans d'âge et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge.*	*55 ans d'âge; ou Moins de 55 ans si la somme de l'âge et du service totalise 90.*	*50 ans d'âge et 10 années de service.*	*55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.*
- réduction	*3 % par année d'anticipation.*	*Idem au RREGOP.*	*Idem au RREGOP.*	*Idem au RREGOP.*
Nombre de participants ayant pris leur retraite dans le cadre du programme [1]	*32 004*	*1 955*	*2 515*	*3 479*

(1) *Bilan consolidé du Programme de départs volontaires de 1997*, déposé en avril 1999 par la CARRA.

Évolution des principales dispositions depuis 1973 au RREGOP, RRPE, RRF et RRE
(suite)

	RREGOP	RRPE	RRF	RRE
2000 (dispositions encore en vigueur aujourd'hui)				
Admissibilité à la retraite sans réduction	**60 ans d'âge**; ou **35 années de service**.	**60 ans d'âge**; ou **35 années de service**; ou **55 ans d'âge et la somme de l'âge et du service est d'au moins 88**.	35 années de service; ou 65 ans d'âge; ou 62 ans d'âge (60 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service; ou 60 ans d'âge et facteur 90 : total de l'âge et des années de service.	33 années de service; ou 65 ans d'âge (60 ans pour une femme); ou 62 ans d'âge (58 ans pour une femme) et au moins 10 années de service; ou 55 ans d'âge et au moins 32 années de service.
Admissibilité à la retraite avec réduction (retraite anticipée)	55 ans d'âge.	Idem au RREGOP.	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service; ou Facteur 90 (sans l'âge de 60 ans) ou dès l'âge de 60 ans (sans le facteur 90).	55 ans d'âge (50 ans pour une femme) et au moins 22 années de service.
- % de réduction	4 % par année d'anticipation.	**3 % par année d'anticipation**.	6 % par année d'anticipation.	Idem au RRF.
Calcul de la rente	2% de la moyenne des traitements des 5 meilleures années [1].	**2% de la moyenne du traitement des 3 meilleures années [1]**.	Idem au RREGOP.	Idem au RREGOP.

(1) Étant donné la coordination du régime avec le Régime de rentes du Québec, la rente est diminuée à compter de 65 ans de 0,7% de la moyenne des traitements des 5 dernières années (RREGOP et RRPE) ou des 5 meilleures années (RRF et RRE), sans excéder la moyenne des *Maximum des gains admissibles* (MGA) de ces années.

2. ILLUSTRATION DE L'ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT DES RETRAITÉS À L'AIDE DE CAS TYPES

Les tableaux suivants comportent divers résultats visant à présenter l'érosion du pouvoir d'achat de la rente d'un retraité en dollars et en pourcentage par rapport à une rente pleinement indexée. Lesdits résultats concernent les retraités qui ont pris leur retraite à l'âge de 60 ans avec un service crédité de 25 ans et 35 ans.

Pour illustrer ces résultats, prenons l'exemple d'un participant au RREGOP âgé de 60 ans qui prend sa retraite en 2017 après 25 années de service crédité et qui a un salaire final moyen de 57 400 $ pour les cinq meilleures années (voir page 27). Cet exemple montre que 10 ans après la retraite (i.e. en 2027), le retraité aura un revenu de 32 405 $ correspondant à la somme de la rente CARRA et de la rente RRQ. La somme des deux rentes aurait été de 36 022 $ si la pleine indexation de la rente CARRA avait été appliquée. Cela représente une érosion du pouvoir d'achat de -3 617 $ (-10 %).

Voici la description du contenu de chacune des colonnes des tableaux :

- **ANNÉE :** Année future à partir de la date de la retraite.
- **DURÉE :** Nombre d'années de retraite.
- **ÂGE :** Âge atteint au cours de l'année.
- **INFLATION :** L'inflation correspondant au taux d'augmentation de l'indice des rentes (TAIR) au sens de la loi sur le régime de rentes du Québec. Pour les années postérieures à 2008, nous posons comme hypothèse que l'inflation est de 2 %.
- **CARRA :** Le montant de la rente calculé selon les clauses d'indexation actuelles. Toutefois, ce montant est coordonné au Régime de rentes du Québec (RRQ) lorsque l'individu atteint l'âge de 65 ans.
- **RRQ :** Le montant de la rente payé par la Régie des rentes du Québec à 65 ans mais qui peut être anticipée à compter de 60 ans sujette à une réduction de 6 % par année d'anticipation.
- **TOTAL selon clause actuelle :** La somme de la rente CARRA et de la rente RRQ.
- **CARRA selon pleine indexation :** Le montant de la rente calculé selon la pleine indexation. Toutefois, ce montant est coordonné au Régime de rentes du Québec lorsque l'individu atteint l'âge de 65 ans.
- **Total selon pleine indexation :** La somme de la rente CARRA selon la pleine indexation et de la rente RRQ.
- **Impact P/R rente pleinement indexée :** Représente l'impact en dollars et en pourcentage du montant total selon les clauses actuelles par rapport au montant total selon la pleine indexation.
- **Impact P/R rente CARRA pleinement indexée :** Représente l'impact en pourcentage du montant total selon les clauses actuelles par rapport au montant total selon la pleine indexation.

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	25,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0,0
2008	27	86	2,0	20 699	5 312	26 011	20 699	26 011	0	0,0	0,0
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	16,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**-1 555**	**-7,1**	**-10,4**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	-1 657	-7,4	-10,9
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	-1 761	-7,7	-11,3
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	-1 867	-8,0	-11,8
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	-1 975	-8,3	-12,2
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	-2 085	-8,6	-12,6
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	-2 197	-8,9	-13,1
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	-2 311	-9,2	-13,5
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	-2 427	-9,5	-13,9
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	-2 545	-9,7	-14,3
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	-2 666	-10,0	-14,7
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	-2 789	-10,2	-15,0
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	-2 915	-10,5	-15,4
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	-3 043	-10,7	-15,8

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	-2 192	-9,2	-13,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**14 320**	**7 686**	**22 006**	**16 741**	**24 427**	**-2 421**	**-9,9**	**-14,5**
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	-2 655	-10,7	-15,5
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	-2 894	-11,4	-16,6
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	-3 138	-12,1	-17,7
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	-3 387	-12,8	-18,7
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	-3 641	-13,5	-19,7
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	-3 899	-14,2	-20,7
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	-4 163	-14,8	-21,6
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	-4 432	-15,5	-22,6
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	-4 707	-16,1	-23,5
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	-4 987	-16,7	-24,4
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	-5 272	-17,4	-25,3
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	-5 563	-18,0	-26,2
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	-5 860	-18,5	-27,1
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	-6 163	-19,1	-27,9
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	-6 472	-19,7	-28,7
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	-6 787	-20,2	-29,5
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	-7 109	-20,8	-30,3
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	-7 437	-21,3	-31,1
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	-7 771	-21,8	-31,9
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	-8 113	-22,4	-32,6
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	-8 461	-22,9	-33,4
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	-8 816	-23,3	-34,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2008	**1**	**60**	**2,0**	**24 050**	**7 431**	**31 481**	**24 050**	**31 481**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	-404	-1,3	-1,6
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	-817	-2,5	-3,3
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	-1 238	-3,7	-4,9
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	-1 669	-4,9	-6,4
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	-2 110	-7,7	-11,0
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	-2 435	-8,7	-12,5
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	-2 766	-9,7	-13,9
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	-3 105	-10,7	-15,3
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	-3 452	-11,7	-16,7
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	-3 807	-12,6	-18,0
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	-4 169	-13,5	-19,4
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	-4 538	-14,5	-20,7
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	-4 916	-15,4	-21,9
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	-5 302	-16,2	-23,2
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	-5 697	-17,1	-24,4
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	-6 100	-18,0	-25,7
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	-6 512	-18,8	-26,9
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	-6 934	-19,6	-28,0
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	-7 363	-20,4	-29,2
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	-7 802	-21,2	-30,3
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	-8 251	-22,0	-31,4
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	-8 709	-22,8	-32,5
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	-9 176	-23,5	-33,6
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	-9 654	-24,3	-34,7
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	-10 143	-25,0	-35,7
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	-10 642	-25,7	-36,7
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	-11 151	-26,4	-37,7
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	-11 671	-27,1	-38,7
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	-12 202	-27,8	-39,7
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	-12 743	-28,4	-40,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS			ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT				
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	-379	-1,0	-1,3
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	-767	-2,0	-2,6
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	-1 165	-2,9	-3,8
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	-1 573	-3,9	-5,1
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	-1 991	-6,1	-8,8
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	-2 300	-6,9	-10,0
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	-2 618	-7,7	-11,1
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	-2 943	-8,5	-12,2
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	-3 276	-9,3	-13,4
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	-3 617	-10,0	-14,5
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	-3 966	-10,8	-15,5
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	-4 323	-11,5	-16,6
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	-4 690	-12,3	-17,7
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	-5 065	-13,0	-18,7
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	-5 449	-13,7	-19,7
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	-5 842	-14,4	-20,7
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	-6 245	-15,1	-21,7
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	-6 658	-15,8	-22,7
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	-7 080	-16,4	-23,7
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	-7 514	-17,1	-24,6
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	-7 957	-17,8	-25,6
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	-8 410	-18,4	-26,5
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	-8 874	-19,0	-27,4
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	-9 349	-19,7	-28,3
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	-9 835	-20,3	-29,2
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	-10 332	-20,9	-30,1
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	-10 841	-21,5	-31,0
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	-11 363	-22,1	-31,8
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	-11 897	-22,7	-32,6
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	-12 443	-23,2	-33,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	-355	-0,8	-1,1
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	-720	-1,7	-2,2
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	-1 094	-2,5	-3,3
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	-1 480	-3,3	-4,3
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	-1 876	-5,2	-7,5
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	-2 172	-5,9	-8,5
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	-2 476	-6,6	-9,5
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	-2 787	-7,3	-10,5
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	-3 107	-8,0	-11,5
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	-3 435	-8,6	-12,4
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	-3 772	-9,3	-13,4
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	-4 118	-9,9	-14,3
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	-4 474	-10,6	-15,3
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	-4 838	-11,2	-16,2
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	-5 210	-11,9	-17,1
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	-5 593	-12,5	-18,0
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	-5 986	-13,1	-18,9
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	-6 390	-13,7	-19,7
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	-6 804	-14,3	-20,6
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	-7 228	-14,9	-21,5
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	-7 664	-15,5	-22,3
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	-8 110	-16,1	-23,1
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	-8 569	-16,6	-24,0
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	-9 038	-17,2	-24,8
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	-9 518	-17,8	-25,6
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	-10 010	-18,3	-26,4
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	-10 516	-18,9	-27,2
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	-11 034	-19,4	-28,0
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	-11 563	-19,9	-28,7
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	-12 108	-20,5	-29,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	35,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**30 026**	**5 312**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	26,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	-1 455	-4,9	-6,3
2008	**18**	**77**	**2,0**	**21 823**	**6 971**	**28 794**	**23 378**	**30 349**	**-1 555**	**-5,1**	**-6,7**
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	-1 657	-5,4	-6,9
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	-1 761	-5,6	-7,2
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	-1 867	-5,8	-7,5
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	-1 975	-6,0	-7,8
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	-2 085	-6,2	-8,1
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	-2 197	-6,4	-8,3
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	-2 311	-6,6	-8,6
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	-2 427	-6,8	-8,9
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	-2 545	-7,0	-9,1
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	-2 666	-7,2	-9,4
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	-2 789	-7,4	-9,6
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	-2 915	-7,6	-9,8
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	-3 043	-7,8	-10,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	-2 192	-7,1	-9,4
2008	9	68	2,0	21 288	7 686	28 974	23 709	31 395	-2 421	-7,7	-10,2
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	-2 655	-8,3	-11,0
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	-2 894	-8,9	-11,7
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	-3 138	-9,4	-12,5
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	-3 387	-10,0	-13,2
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	-3 641	-10,5	-13,9
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	-3 899	-11,0	-14,6
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	-4 163	-11,5	-15,3
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	-4 432	-12,0	-16,0
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	-4 707	-12,5	-16,6
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	-4 987	-13,0	-17,3
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	-5 272	-13,5	-17,9
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	-5 563	-14,0	-18,5
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	-5 860	-14,4	-19,1
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	-6 163	-14,9	-19,7
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	-6 472	-15,3	-20,3
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	-6 787	-15,7	-20,9
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	-7 109	-16,2	-21,4
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	-7 437	-16,6	-22,0
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	-7 771	-17,0	-22,5
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	-8 113	-17,4	-23,0
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	-8 461	-17,8	-23,5
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	-8 816	-18,2	-24,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2008	1	60	2,0	33 670	7 431	41 101	33 670	41 101	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	-414	-1,0	-1,2
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	-836	-2,0	-2,4
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	-1 267	-2,9	-3,5
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	-1 708	-3,8	-4,7
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	-2 159	-6,2	-8,1
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	-2 492	-7,0	-9,1
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	-2 831	-7,8	-10,2
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	-3 178	-8,6	-11,2
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	-3 533	-9,3	-12,2
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	-3 895	-10,1	-13,2
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	-4 265	-10,8	-14,1
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	-4 643	-11,6	-15,1
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	-5 030	-12,3	-16,0
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	-5 425	-13,0	-17,0
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	-5 829	-13,7	-17,9
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	-6 241	-14,4	-18,8
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	-6 663	-15,0	-19,6
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	-7 094	-15,7	-20,5
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	-7 533	-16,3	-21,3
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	-7 981	-17,0	-22,2
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	-8 440	-17,6	-23,0
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	-8 908	-18,2	-23,8
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	-9 385	-18,8	-24,6
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	-9 873	-19,4	-25,3
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	-10 372	-20,0	-26,1
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	-10 881	-20,5	-26,8
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	-11 401	-21,1	-27,6
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	-11 933	-21,6	-28,3
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	-12 476	-22,2	-29,0
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	-13 030	-22,7	-29,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	-597	-1,2	-1,5
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	-1 208	-2,4	-2,9
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	-1 833	-3,5	-4,3
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	-2 472	-4,6	-5,7
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	-3 126	-7,5	-9,9
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	-3 608	-8,5	-11,2
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	-4 102	-9,5	-12,4
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	-4 606	-10,4	-13,7
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	-5 122	-11,4	-14,9
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	-5 649	-12,3	-16,1
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	-6 188	-13,2	-17,3
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	-6 740	-14,1	-18,5
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	-7 305	-15,0	-19,7
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	-7 882	-15,8	-20,8
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	-8 472	-16,7	-21,9
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	-9 075	-17,5	-23,0
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	-9 693	-18,3	-24,1
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	-10 325	-19,1	-25,2
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	-10 970	-19,9	-26,2
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	-11 630	-20,7	-27,2
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	-12 305	-21,5	-28,3
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	-12 994	-22,3	-29,3
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	-13 699	-23,0	-30,2
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	-14 420	-23,7	-31,2
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	-15 157	-24,5	-32,2
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	-15 910	-25,2	-33,1
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	-16 680	-25,9	-34,0
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	-17 468	-26,6	-34,9
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	-18 274	-27,3	-35,8
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	-19 098	-27,9	-36,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Âge de début de paiement de la RRQ :	60 ans

				REVENUS					ÉROSION DU POUVOIR D'ACHAT		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN $ (2)-(4)	IMPACT p/r rente pleinement indexée EN % ((2)-(4)) / (4)	IMPACT p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((1)-(3)) / (3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	-609	-1,1	-1,3
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	-1 232	-2,2	-2,7
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	-1 870	-3,2	-4,0
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	-2 525	-4,3	-5,3
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	-3 196	-6,9	-9,1
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	-3 692	-7,9	-10,3
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	-4 199	-8,8	-11,5
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	-4 719	-9,7	-12,7
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	-5 251	-10,5	-13,8
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	-5 796	-11,4	-15,0
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	-6 354	-12,3	-16,1
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	-6 925	-13,1	-17,2
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	-7 510	-13,9	-18,3
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	-8 109	-14,7	-19,4
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	-8 721	-15,5	-20,4
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	-9 349	-16,3	-21,5
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	-9 992	-17,1	-22,5
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	-10 650	-17,9	-23,5
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	-11 323	-18,6	-24,5
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	-12 011	-19,4	-25,5
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	-12 716	-20,1	-26,4
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	-13 438	-20,8	-27,4
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	-14 177	-21,6	-28,3
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	-14 932	-22,3	-29,2
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	-15 704	-23,0	-30,2
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	-16 494	-23,6	-31,1
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	-17 304	-24,3	-31,9
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	-18 132	-25,0	-32,8
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	-18 978	-25,6	-33,7
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	-19 845	-26,3	-34,5

3. STATISTIQUES SUR L'INDEXATION DES RENTES DE RETRAITE EN PAIEMENT AU 31 DÉCEMBRE 2006

Statistiques sur l'indexation des rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Direction de l'actuariat et du développement

Service du développement

21 décembre 2007

Commission administrative des régimes de retraite et d'assurances

Québec

Les trois séries de tableaux de ce document comportent diverses statistiques visant à présenter un portrait de l'indexation obtenue par les retraités du RREGOP, du RRPE, du RRE et du RRF depuis leur retraite jusqu'en 2007. Lesdites statistiques concernent les retraités dont la rente est en paiement au 31/12/2006. Il est à noter que les prestataires d'une rente différée sont exclus des différents tableaux.

Voici donc la description du contenu de chacune des trois séries de tableaux :

1. **Série 1**

   Tableau 1A RREGOP

   Tableau 1B RRPE

   Tableau 1C RRE

   Tableau 1D RRF

   Tableau 1E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Statistiques présentées selon l'année de la retraite :

- Nombre de retraités;
- Moyenne de l'âge exact au moment du départ à la retraite;
- Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007.

L'indexation obtenue par un retraité a été calculée en fonction du service régulier et du service transféré du RRE et du RRF, s'il y a lieu, selon les dispositions actuelles. Par exemple, un retraité de 2006 ayant 9 années de service avant le 01/07/1982, 15 années entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999 et 4 années après le 31/12/1999 aurait obtenu une indexation en 2007 de sa rente équivalente à (9/28) X 2.1 % + (15/28) X 0 % + (4/28) X 1,05 % = 0,825 %. Ce calcul ne tient pas compte du fait que la rente est indexée seulement en proportion du nombre de jours pour lesquels la pension a été versée durant la première année.

- Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007.

La perte du pouvoir d'achat correspond à l'écart relatif entre l'indexation que les retraités auraient obtenue si leur rente avait été indexée pour l'ensemble de leurs années de service à 100 % de l'IPC et celle qu'ils ont réellement obtenue selon les dispositions actuelles. Par exemple, compte tenu que l'IPC est de 2,1 % en 2007, un retraité de 2006 ayant obtenu une indexation de 0,825 % en 2007 aurait subi une perte de pouvoir d'achat équivalente à ((102,1 %-100,825 %) ÷ 102,1 %) X 100 % = 1,2 %.

- Indexation qui aurait été obtenue par les retraités si leur rente avait été indexée, pour l'ensemble de leurs années de service, à 50 %, à 75 % et à 100 % de l'IPC.

2. **Série 2**

Tableau 2A RREGOP

Tableau 2B RRPE

Tableau 2C RRE

Tableau 2D RRF

Tableau 2E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Statistiques présentées selon l'année de la retraite :

- Nombre de retraités;
- Moyenne de l'âge exact au moment du départ à la retraite;
- Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC;
- Répartition des retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC (fréquences absolues).

3. **Série 3**

Tableau 3A RREGOP

Tableau 3B RRPE

Tableau 3C RRE

Tableau 3D RRF

Tableau 3E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Statistiques présentées selon l'année de la retraite :

- Nombre de retraités;
- Moyenne de l'âge exact au moment du départ à la retraite;
- Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC;
- Répartition des retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC (fréquences relatives cumulatives).

Tableau 1A RREGOP

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Indexation composée au 01/01/2007 selon 50% de l'IPC[1]	75% de l'IPC[1]	100% de l'IPC
1982 ou avant	1 725	—	—	—	—	—	—
1983	586	63,2	89,7 %	5,9 %	42,9 %	69,5 %	101,5 %
1984	938	63,0	70,5 %	9,7 %	37,8 %	61,4 %	88,9 %
1985	1 253	62,9	59,0 %	12,1 %	34,8 %	56,3 %	80,9 %
1986	1 236	62,8	50,1 %	13,7 %	32,2 %	51,7 %	73,9 %
1987	1 707	62,9	42,4 %	14,8 %	29,5 %	47,2 %	67,1 %
1988	2 053	62,7	34,0 %	16,2 %	26,7 %	42,5 %	60,0 %
1989	2 289	62,4	28,1 %	16,7 %	24,2 %	38,2 %	53,7 %
1990	1 855	62,3	22,2 %	16,7 %	21,3 %	33,4 %	46,7 %
1991	2 570	61,7	17,3 %	16,2 %	18,4 %	28,8 %	40,0 %
1992	3 471	61,4	11,7 %	15,6 %	15,1 %	23,4 %	32,3 %
1993	3 358	61,2	10,4 %	15,0 %	14,1 %	21,8 %	30,0 %
1994	3 328	61,4	8,5 %	14,9 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1995	3 713	61,5	7,8 %	15,5 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1996	8 450	59,7	7,5 %	13,8 %	11,7 %	18,0 %	24,7 %
1997	29 841	55,3	7,1 %	12,8 %	10,9 %	16,7 %	22,8 %
1998	2 683	59,0	4,1 %	13,7 %	9,9 %	15,1 %	20,5 %
1999	2 609	60,3	3,4 %	13,4 %	9,4 %	14,3 %	19,5 %
2000	4 265	59,4	3,5 %	12,0 %	8,5 %	13,0 %	17,6 %
2001	5 081	59,0	3,3 %	9,9 %	7,2 %	10,9 %	14,7 %
2002	6 520	58,4	2,9 %	7,6 %	5,6 %	8,4 %	11,4 %
2003	8 056	58,2	2,7 %	6,3 %	4,7 %	7,2 %	9,6 %
2004	9 385	58,3	1,8 %	4,2 %	3,1 %	4,6 %	6,2 %
2005	10 672	58,4	1,3 %	3,0 %	2,2 %	3,3 %	4,4 %
2006	10 936	58,5	0,6 %	1,4 %	1,1 %	1,6 %	2,1 %
Total	128 580		—	—	—	—	—

(1) Sujet à un minimum de l'IPC - 3 %.

Tableau 1B RRPE

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Indexation composée au 01/01/2007 selon 50% de l'IPC[1]	75% de l'IPC[1]	100% de l'IPC
1982 ou avant	220	—	—	—	—	—	—
1983	59	63,0	90,1 %	5,7 %	42,9 %	69,5 %	101,5 %
1984	95	63,0	69,1 %	10,4 %	37,8 %	61,4 %	88,9 %
1985	121	63,3	57,2 %	13,1 %	34,8 %	56,3 %	80,9 %
1986	153	63,5	49,6 %	14,0 %	32,2 %	51,7 %	73,9 %
1987	196	63,2	42,2 %	14,9 %	29,5 %	47,2 %	67,1 %
1988	228	63,1	35,0 %	15,7 %	26,7 %	42,5 %	60,0 %
1989	259	62,5	29,1 %	16,0 %	24,2 %	38,2 %	53,7 %
1990	232	62,7	23,4 %	15,9 %	21,3 %	33,4 %	46,7 %
1991	317	61,5	18,9 %	15,0 %	18,4 %	28,8 %	40,0 %
1992	490	61,1	13,5 %	14,2 %	15,1 %	23,4 %	32,3 %
1993	273	61,7	11,3 %	14,4 %	14,1 %	21,8 %	30,0 %
1994	368	60,7	9,6 %	14,0 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1995	486	60,7	9,3 %	14,3 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1996	648	59,4	8,3 %	13,1 %	11,7 %	18,0 %	24,7 %
1997	1 733	57,8	7,3 %	12,6 %	10,9 %	16,7 %	22,8 %
1998	393	57,4	6,4 %	11,8 %	9,9 %	15,1 %	20,5 %
1999	372	57,9	5,8 %	11,5 %	9,4 %	14,3 %	19,5 %
2000	899	57,2	5,9 %	9,9 %	8,5 %	13,0 %	17,6 %
2001	1 092	56,9	4,9 %	8,6 %	7,2 %	10,9 %	14,7 %
2002	1 032	57,0	3,9 %	6,7 %	5,6 %	8,4 %	11,4 %
2003	1 211	57,1	3,3 %	5,7 %	4,7 %	7,2 %	9,6 %
2004	1 205	57,3	2,1 %	3,9 %	3,1 %	4,6 %	6,2 %
2005	1 255	57,5	1,4 %	2,9 %	2,2 %	3,3 %	4,4 %
2006	1 381	57,9	0,7 %	1,4 %	1,1 %	1,6 %	2,1 %
Total	15 700	—	—	—	—	—	—

1. Sujet à un minimum de l'IPC - 3 %.

Tableau 1C RRE

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

					Indexation composée au 01/01/2007 selon		
Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	50% de l'IPC[1]	75% de l'IPC[1]	100% de l'IPC
1982 ou avant	3 194	—	—	—	—	—	—
1983	1 007	56,1	97,5 %	2,0 %	42,9 %	69,5 %	101,5 %
1984	667	57,7	81,6 %	3,8 %	37,8 %	61,4 %	88,9 %
1985	652	57,2	71,5 %	5,2 %	34,8 %	56,3 %	80,9 %
1986	699	57,2	62,8 %	6,4 %	32,2 %	51,7 %	73,9 %
1987	829	57,2	54,3 %	7,6 %	29,5 %	47,2 %	67,1 %
1988	892	57,0	46,1 %	8,7 %	26,7 %	42,5 %	60,0 %
1989	931	56,8	39,7 %	9,1 %	24,2 %	38,2 %	53,7 %
1990	1 186	56,3	33,3 %	9,1 %	21,3 %	33,4 %	46,7 %
1991	1 193	56,1	27,3 %	9,1 %	18,4 %	28,8 %	40,0 %
1992	1 203	56,0	20,5 %	8,9 %	15,1 %	23,4 %	32,3 %
1993	1 379	56,1	18,2 %	9,0 %	14,1 %	21,8 %	30,0 %
1994	1 501	55,7	16,2 %	8,9 %	13,0 %	20,1 %	27,5%
1995	1 735	55,5	15,4 %	9,5 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1996	1 812	55,9	13,2 %	9,2 %	11,7 %	18,0 %	24,7 %
1997	3 306	55,5	11,3 %	9,4 %	10,9 %	16,7 %	22,8 %
1998	1 532	55,3	10,1 %	8,6 %	9,9 %	15,1 %	20,5 %
1999	1 584	55,4	9,1 %	8,7 %	9,4 %	14,3 %	19,5 %
2000	1 678	55,4	7,9 %	8,2 %	8,5 %	13,0 %	17,6 %
2001	1 770	55,7	6,5 %	7,2 %	7,2 %	10,9 %	14,7 %
2002	1 869	55,8	5,0 %	5,8 %	5,6 %	8,4 %	11,4 %
2003	1 664	56,1	4,1 %	5,0 %	4,7 %	7,2 %	9,6 %
2004	1 468	56,4	2,6 %	3,5 %	3,1 %	4,6 %	6,2 %
2005	982	56,9	1,8 %	2,5 %	2,2 %	3,3 %	4,4 %
2006	511	57,8	0,9 %	1,2 %	1,1 %	1,6 %	2,1 %
Total	35 244	—	—	—	—	—	—

1. Sujet à un minimum de l'IPC - 3 %.

Tableau 1D RRF

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

					Indexation composée au 01/01/2007 selon		
Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	50% de l'IPC[1]	75% de l'IPC[1]	100% de l'IPC
1982 ou avant	1 055	—	—	—	—	—	—
1983	203	61,1	96,7 %	2,4 %	42,9 %	69,5 %	101,5 %
1984	291	60,6	81,4 %	3,9 %	37,8 %	61,4 %	88,9 %
1985	513	59,8	70,8 %	5,6 %	34,8 %	56,3 %	80,9 %
1986	430	59,4	62,5 %	6,6 %	32,2 %	51,7 %	73,9 %
1987	483	58,3	54,4 %	7,6 %	29,5 %	47,2 %	67,1 %
1988	597	58,4	46,4 %	8,5 %	26,7 %	42,5 %	60,0 %
1989	495	58,8	39,9 %	9,0 %	24,2 %	38,2 %	53,7 %
1990	292	60,7	32,2 %	9,9 %	21,3 %	33,4 %	46,7 %
1991	456	60,4	26,2 %	9,9 %	18,4 %	28,8 %	40,0 %
1992	436	59,5	20,3 %	9,1 %	15,1 %	23,4 %	32,3 %
1993	652	59,3	18,1 %	9,2 %	14,1 %	21,8 %	30,0 %
1994	831	58,8	16,0 %	9,0 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1995	876	58,8	15,1 %	9,8 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1996	1 777	58,1	12,5 %	9,7 %	11,7 %	18,0 %	24,7 %
1997	2 340	54,1	11,2 %	9,5 %	10,9 %	16,7 %	22,8 %
1998	178	57,8	10,2 %	8,6 %	9,9 %	15,1 %	20,5 %
1999	285	56,6	9,0 %	8,7 %	9,4 %	14,3 %	19,5 %
2000	459	56,5	7,8 %	8,3 %	8,5 %	13,0 %	17,6 %
2001	266	56,4	6,5 %	7,1 %	7,2 %	10,9 %	14,7 %
2002	320	56,1	5,0 %	5,7 %	5,6 %	8,4 %	11,4 %
2003	396	56,1	4,2 %	5,0 %	4,7 %	7,2 %	9,6 %
2004	505	56,8	2,6 %	3,4 %	3,1 %	4,6 %	6,2 %
2005	557	56,9	1,8 %	2,5 %	2,2 %	3,3 %	4,4 %
2006	420	56,9	0,8 %	1,2 %	1,1 %	1,6 %	2,1 %
Total	15 113	—	—	—	—	—	—

1. Sujet à un minimum de l'IPC - 3 %.

Tableau 1E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

					Indexation composée au 01/01/2007 selon		
Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	Moyenne de la perte du pouvoir d'achat depuis la retraite jusqu'au 01/01/2007	50% de l'IPC[1]	75% de l'IPC[1]	100% de l'IPC
1982 ou avant	6 194	—	—	—	—	—	—
1983	1 855	59,1	94,7 %	3,4 %	42,9 %	69,5 %	101,5 %
1984	1 991	60,9	75,7 %	6,9 %	37,8 %	61,4 %	88,9 %
1985	2 539	60,8	64,5 %	9,1 %	34,8 %	56,3 %	80,9 %
1986	2 518	60,7	55,7 %	10,5 %	32,2 %	51,7 %	73,9 %
1987	3 215	60,7	47,2 %	11,9 %	29,5 %	47,2 %	67,1 %
1988	3 770	60,7	38,9 %	13,2 %	26,7 %	42,5 %	60,0 %
1989	3 974	60,6	32,3 %	13,9 %	24,2 %	38,2 %	53,7 %
1990	3 565	60,2	26,8 %	13,6 %	21,3 %	33,4 %	46,7 %
1991	4 536	60,1	20,9 %	13,6 %	18,4 %	28,8 %	40,0 %
1992	5 600	60,1	14,4 %	13,5 %	15,1 %	23,4 %	32,3 %
1993	5 662	59,7	13,3 %	12,9 %	14,1 %	21,8 %	30,0 %
1994	6 028	59,6	11,5 %	12,6 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1995	6 810	59,5	10,8 %	13,1 %	13,0 %	20,1 %	27,5 %
1996	12 687	58,9	9,1 %	12,5 %	11,7 %	18,0 %	24,7 %
1997	37 220	55,4	7,7 %	12,3 %	10,9 %	16,7 %	22,8 %
1998	4 786	57,6	6,4 %	11,7 %	9,9 %	15,1 %	20,5 %
1999	4 850	58,3	5,8 %	11,4 %	9,4 %	14,3 %	19,5 %
2000	7 301	58,0	5,1 %	10,6 %	8,5 %	13,0 %	17,6 %
2001	8 209	57,9	4,3 %	9,1 %	7,2 %	10,9 %	14,7 %
2002	9 741	57,7	3,5 %	7,1 %	5,6 %	8,4 %	11,4 %
2003	11 327	57,7	3,1 %	6,0 %	4,7 %	7,2 %	9,6 %
2004	12 563	57,9	1,9 %	4,0 %	3,1 %	4,6 %	6,2 %
2005	13 466	58,2	1,4 %	2,9 %	2,2 %	3,3 %	4,4 %
2006	13 248	58,4	0,7 %	1,4 %	1,1 %	1,6 %	2,1 %
Total	193 655	—	—	—	—	—	—

1. Sujet à un minimum de l'IPC - 3 %.

Tableau 2A RREGOP
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Nombre de retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC									
				0 % à 9 %	10 % à 19 %	20 % à 29 %	30 % à 39 %	40 % à 49 %	50 % à 59 %	60 % à 69 %	70 % à 79 %	80 % à 89 %	90 % à 100 %
1982 ou avant	1 770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	604	63,2	88,7%	-	1	-	-	1	5	6	13	298	280
1984	957	63,1	79,7%	-	4	2	3	8	14	52	305	488	81
1985	1 278	62,9	73,4%	-	8	6	4	19	44	167	819	158	53
1986	1 270	62,9	68,5%	-	19	5	22	33	82	545	376	154	34
1987	1 750	62,9	64,1%	-	19	24	34	67	200	1 059	193	102	52
1988	2 100	62,7	57,6%	-	115	33	67	121	657	857	123	70	57
1989	2 371	62,5	53,7%	-	170	62	123	225	1 267	285	80	70	89
1990	1 949	62,5	49,5%	-	210	72	117	286	939	125	90	43	67
1991	2 680	61,8	45,0%	294	87	129	207	788	783	136	151	40	65
1992	3 628	61,6	38,1%	560	166	228	483	1 518	210	248	91	52	72
1993	3 505	61,3	36,6%	542	161	258	761	1 127	224	304	48	36	44
1994	3 468	61,5	32,6%	667	186	326	838	992	210	137	40	23	49
1995	3 873	61,6	30,1%	833	233	392	1 532	451	219	107	36	30	40
1996	8 626	59,8	31,1%	1 445	541	1 069	3 731	702	669	342	55	29	43
1997	30 003	55,4	31,3%	3 981	1 998	3 714	13 690	2 955	3 323	169	89	43	41
1998	2 835	59,3	22,6%	1 065	292	414	602	154	166	51	28	25	38
1999	2 758	60,6	20,4%	1 226	293	330	391	193	192	49	43	18	23
2000	4 414	59,5	21,5%	1 823	495	515	733	521	174	55	42	27	29
2001	5 210	59,1	23,7%	1 815	653	583	1 182	733	100	50	42	28	24
2002	6 643	58,5	26,6%	1 037	1 634	812	1 763	1 158	123	35	46	20	15
2003	8 177	58,3	29,0%	297	2 276	1 143	2 742	1 499	120	34	34	21	11
2004	9 498	58,4	28,9%	230	2 614	1 525	3 237	1 580	205	50	30	15	12
2005	10 753	58,5	29,8%	126	2 539	1 999	4 134	1 613	259	52	20	9	2
2006	11 002	58,5	30,5%	85	2 045	2 566	4 549	1 454	234	51	12	3	3
Total	131 122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 2B RRPE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Nombre de retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC									
				0 % à 9 %	10 % à 19 %	20 % à 29 %	30 % à 39 %	40 % à 49 %	50 % à 59 %	60 % à 69 %	70 % à 79 %	80 % à 89 %	90 % à 100 %
1982 ou avant	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	63	63,1	89,5%	-	-	-	-	-	-	-	1	29	33
1984	99	63,1	78,7%	-	-	-	2	1	1	6	36	45	8
1985	126	63,3	71,6%	-	2	2	2	1	1	21	82	8	7
1986	157	63,6	67,8%	-	5	-	-	2	6	98	29	12	5
1987	200	63,3	63,6%	-	3	1	2	3	22	137	17	11	4
1988	239	63,2	60,2%	-	6	4	5	8	95	89	13	8	11
1989	264	62,6	55,1%	-	10	5	6	24	167	26	15	5	6
1990	243	62,8	52,2%	-	18	5	6	35	134	12	23	1	9
1991	335	61,7	49,9%	10	7	7	11	171	76	20	15	2	16
1992	510	61,2	43,4%	21	11	14	55	318	25	48	7	3	8
1993	289	61,9	40,2%	21	11	16	86	106	15	19	5	4	6
1994	380	60,8	36,1%	47	10	21	139	106	23	26	4	2	2
1995	499	60,8	34,8%	47	25	35	277	48	51	9	3	1	3
1996	663	59,5	34,5%	64	32	70	320	65	91	14	3	1	3
1997	1 749	57,8	32,5%	128	80	175	1 087	119	147	3	3	1	6
1998	409	57,7	32,6%	46	32	57	170	33	60	4	2	-	5
1999	391	58,3	31,6%	61	19	65	134	51	47	4	3	2	5
2000	911	57,3	34,1%	68	59	95	338	307	39	1	1	-	3
2001	1 099	56,9	33,5%	77	62	128	451	359	18	2	1	1	-
2002	1 046	57,1	34,8%	44	74	101	437	369	14	3	3	1	-
2003	1 225	57,2	34,9%	5	143	113	509	431	14	6	2	2	-
2004	1 216	57,4	33,9%	6	126	154	572	332	15	5	4	2	-
2005	1 270	57,6	32,7%	2	181	180	624	255	17	7	3	1	-
2006	1 396	58,0	32,6%	2	161	255	749	192	27	7	3	-	-
Total	15 007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 2C RRE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Nombre de retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC									
				0 % à 9 %	10 % à 19 %	20 % à 29 %	30 % à 39 %	40 % à 49 %	50 % à 59 %	60 % à 69 %	70 % à 79 %	80 % à 89 %	90 % à 100 %
1982 ou avant	3 229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	1 011	56,1	96,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 009
1984	673	57,7	91,9%	-	-	-	-	-	-	-	-	148	525
1985	666	57,1	88,5%	-	-	-	-	-	-	-	16	260	390
1986	703	57,2	85,0%	-	-	-	-	-	-	-	98	586	19
1987	831	57,2	80,9%	-	-	-	-	1	16	24	227	561	2
1988	900	57,0	76,9%	-	-	-	1	15	50	80	237	509	8
1989	934	56,8	73,9%	-	-	-	2	24	62	138	359	344	5
1990	1 193	56,3	71,5%	-	-	-	1	24	84	264	797	16	7
1991	1 197	56,0	68,3%	-	-	-	5	50	120	225	793	-	4
1992	1 212	56,1	63,6%	-	-	2	16	87	186	809	105	-	7
1993	1 381	56,1	60,8%	-	-	4	24	125	228	986	12	-	2
1994	1 501	55,7	58,9%	-	-	2	32	154	238	1 065	9	-	1
1995	1 736	55,5	56,0%	-	-	6	59	183	1 075	412	1	-	-
1996	1 813	55,9	53,7%	-	-	3	68	232	1 432	77	1	-	-
1997	3 310	55,5	49,6%	-	-	26	187	1 004	2 048	44	-	-	1
1998	1 534	55,3	49,4%	-	-	6	60	423	1 038	7	-	-	-
1999	1 585	55,4	46,6%	-	-	11	73	1 213	286	2	-	-	-
2000	1 679	55,4	44,9%	-	-	6	87	1 531	55	-	-	-	-
2001	1 769	55,7	44,2%	-	-	1	89	1 636	42	-	-	-	1
2002	1 866	55,8	43,6%	-	-	2	100	1 715	46	1	-	-	2
2003	1 659	56,1	42,7%	-	-	-	88	1 542	27	1	-	-	1
2004	1 468	56,4	41,1%	-	-	-	417	1 031	20	-	-	-	-
2005	982	56,9	40,7%	-	-	-	382	588	10	1	-	-	1
2006	510	57,8	40,8%	-	-	1	172	330	7	-	-	-	-
Total	35 342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 2D RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Nombre de retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC									
				0 % à 9 %	10 % à 19 %	20 % à 29 %	30 % à 39 %	40 % à 49 %	50 % à 59 %	60 % à 69 %	70 % à 79 %	80 % à 89 %	90 % à 100 %
1982 ou avant	1 062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	206	61,1	95,3%	-	-	-	-	-	-	-	-	2	204
1984	294	60,6	91,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	65	229
1985	515	59,8	87,5%	-	1	-	-	-	-	-	35	237	242
1986	432	59,4	84,5%	-	-	-	-	-	-	1	52	367	12
1987	488	58,3	81,2%	-	-	-	-	-	-	17	143	325	3
1988	599	58,4	77,3%	-	-	-	-	-	-	68	233	296	2
1989	496	58,8	74,3%	-	-	-	1	-	13	84	308	90	-
1990	293	60,7	69,1%	-	-	-	1	-	36	99	153	3	1
1991	456	60,4	65,5%	-	1	-	-	2	84	210	158	1	-
1992	438	59,5	62,9%	-	-	-	-	21	104	275	36	-	2
1993	652	59,3	60,2%	-	-	-	1	61	160	415	15	-	-
1994	831	58,8	58,2%	-	-	-	2	92	301	434	2	-	-
1995	876	58,8	54,8%	-	-	-	10	159	471	236	-	-	-
1996	1 777	58,1	50,8%	-	-	-	103	501	1 126	47	-	-	-
1997	2 341	54,1	49,1%	-	-	-	102	942	1 282	15	-	-	-
1998	178	57,8	49,6%	-	-	-	6	72	98	2	-	-	-
1999	285	56,6	46,4%	-	-	1	16	213	55	-	-	-	-
2000	459	56,5	44,2%	-	-	-	61	378	20	-	-	-	-
2001	266	56,4	44,4%	-	-	-	34	225	7	-	-	-	-
2002	319	56,0	44,0%	-	-	-	42	272	5	-	-	-	-
2003	396	56,1	43,4%	-	-	-	37	351	8	-	-	-	-
2004	505	56,8	41,2%	-	-	-	165	336	4	-	-	-	-
2005	557	56,9	40,6%	-	-	-	197	351	9	-	-	-	-
2006	420	56,9	40,2%	-	1	-	142	274	3	-	-	-	-
Total	15 141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 2E RREGOP, RRPE, RRE et RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Nombre de retraités selon la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC									
				0 % à 9 %	10 % à 19 %	20 % à 29 %	30 % à 39 %	40 % à 49 %	50 % à 59 %	60 % à 69 %	70 % à 79 %	80 % à 89 %	90 % à 100 %
1982 ou avant	6 289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	1 884	59,2	93,4%	-	1	-	-	1	5	6	14	331	1 526
1984	2 023	60,9	85,4%	-	4	2	5	9	15	58	341	746	843
1985	2 585	60,8	80,0%	-	11	8	6	20	45	188	952	663	692
1986	2 562	60,8	75,7%	-	24	5	22	35	88	644	555	1 119	70
1987	3 269	60,8	70,9%	-	22	25	36	71	238	1 237	580	999	61
1988	3 838	60,7	65,4%	-	121	37	73	144	802	1 094	606	883	78
1989	4 065	60,7	60,9%	-	180	67	132	273	1 509	533	762	509	100
1990	3 678	60,3	58,4%	-	228	77	125	345	1 193	500	1 063	63	84
1991	4 668	60,2	53,3%	304	95	136	223	1 011	1 063	591	1 117	43	85
1992	5 788	60,2	45,8%	581	177	244	554	1 944	525	1 380	239	55	89
1993	5 827	59,9	45,2%	563	172	278	872	1 419	627	1 724	80	40	52
1994	6 180	59,7	42,6%	714	196	349	1 011	1 344	772	1 662	55	25	52
1995	6 984	59,7	40,0%	880	258	433	1 878	841	1 816	764	40	31	43
1996	12 879	59,0	37,2%	1 509	573	1 142	4 222	1 500	3 318	480	59	30	46
1997	37 403	55,4	34,1%	4 109	2 078	3 915	15 066	5 020	6 800	231	92	44	48
1998	4 956	57,9	32,7%	1 111	324	477	838	682	1 362	64	30	25	43
1999	5 019	58,5	31,1%	1 287	312	407	614	1 670	580	55	46	20	28
2000	7 463	58,1	29,7%	1 891	554	616	1 219	2 737	288	56	43	27	32
2001	8 344	58,0	30,0%	1 892	715	712	1 756	2 953	167	52	43	29	25
2002	9 874	57,8	31,2%	1 081	1 708	915	2 342	3 514	188	39	49	21	17
2003	11 457	57,8	32,1%	302	2 419	1 256	3 376	3 823	169	41	36	23	12
2004	12 687	58,0	31,3%	236	2 740	1 679	4 391	3 279	244	55	34	17	12
2005	13 562	58,2	31,3%	128	2 720	2 179	5 337	2 807	295	60	23	10	3
2006	13 328	58,4	31,4%	87	2 207	2 822	5 612	2 250	271	58	15	3	3
Total	196 612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 3A RREGOP
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Pourcentage des retraités dont la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC est de :									
				Moins de 10 %	Moins de 20 %	Moins de 30 %	Moins de 40 %	Moins de 50 %	Moins de 60 %	Moins de 70 %	Moins de 80 %	Moins de 80 %	100 % et moins
1982 ou avant	1 770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	604	63,2	88,7%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	2%	4%	54%	100%
1984	957	63,1	79,7%	0%	0%	1%	1%	2%	3%	9%	41%	92%	100%
1985	1 278	62,9	73,4%	0%	1%	1%	1%	3%	6%	19%	83%	96%	100%
1986	1 270	62,9	68,5%	0%	1%	2%	4%	6%	13%	56%	85%	97%	100%
1987	1 750	62,9	64,1%	0%	1%	2%	4%	8%	20%	80%	91%	97%	100%
1988	2 100	62,7	57,6%	0%	5%	7%	10%	16%	47%	88%	94%	97%	100%
1989	2 371	62,5	53,7%	0%	7%	10%	15%	24%	78%	90%	93%	96%	100%
1990	1 949	62,5	49,5%	0%	11%	14%	20%	35%	83%	90%	94%	97%	100%
1991	2 680	61,8	45,0%	11%	14%	19%	27%	56%	85%	90%	96%	98%	100%
1992	3 628	61,6	38,1%	15%	20%	26%	40%	81%	87%	94%	97%	98%	100%
1993	3 505	61,3	36,6%	15%	20%	27%	49%	81%	88%	96%	98%	99%	100%
1994	3 468	61,5	32,6%	19%	25%	34%	58%	87%	93%	97%	98%	99%	100%
1995	3 873	61,6	30,1%	22%	28%	38%	77%	89%	95%	97%	98%	99%	100%
1996	8 626	59,8	31,1%	17%	23%	35%	79%	87%	95%	99%	99%	100%	100%
1997	30 003	55,4	31,3%	13%	20%	32%	78%	88%	99%	99%	100%	100%	100%
1998	2 835	59,3	22,6%	38%	48%	62%	84%	89%	95%	97%	98%	99%	100%
1999	2 758	60,6	20,4%	44%	55%	67%	81%	88%	95%	97%	99%	99%	100%
2000	4 414	59,5	21,5%	41%	53%	64%	81%	93%	97%	98%	99%	99%	100%
2001	5 210	59,1	23,7%	35%	47%	59%	81%	95%	97%	98%	99%	100%	100%
2002	6 643	58,5	26,6%	16%	40%	52%	79%	96%	98%	99%	99%	100%	100%
2003	8 177	58,3	29,0%	4%	31%	45%	79%	97%	99%	99%	100%	100%	100%
2004	9 498	58,4	28,9%	2%	30%	46%	80%	97%	99%	99%	100%	100%	100%
2005	10 753	58,5	29,8%	1%	25%	43%	82%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
2006	11 002	58,5	30,5%	1%	19%	43%	84%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
Total	131 122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 3B RRPE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Pourcentage des retraités dont la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC est de :									
				Moins de 10 %	Moins de 20 %	Moins de 30 %	Moins de 40 %	Moins de 50 %	Moins de 60 %	Moins de 70 %	Moins de 80 %	Moins de 80 %	100 % et moins
1982 ou avant	228	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	63	63,1	89,5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	48%	100%
1984	99	63,1	78,7%	0%	0%	0%	2%	3%	4%	10%	46%	92%	100%
1985	126	63,3	71,6%	0%	2%	3%	5%	6%	6%	23%	88%	94%	100%
1986	157	63,6	67,8%	0%	3%	3%	3%	4%	8%	71%	89%	97%	100%
1987	200	63,3	63,6%	0%	2%	2%	3%	5%	16%	84%	93%	98%	100%
1988	239	63,2	60,2%	0%	3%	4%	6%	10%	49%	87%	92%	95%	100%
1989	264	62,6	55,1%	0%	4%	6%	8%	17%	80%	90%	96%	98%	100%
1990	243	62,8	52,2%	0%	7%	9%	12%	26%	81%	86%	96%	96%	100%
1991	335	61,7	49,9%	3%	5%	7%	10%	61%	84%	90%	95%	95%	100%
1992	510	61,2	43,4%	4%	6%	9%	20%	82%	87%	96%	98%	98%	100%
1993	289	61,9	40,2%	7%	11%	17%	46%	83%	88%	95%	97%	98%	100%
1994	380	60,8	36,1%	12%	15%	21%	57%	85%	91%	98%	99%	99%	100%
1995	499	60,8	34,8%	9%	14%	21%	77%	87%	97%	99%	99%	99%	100%
1996	663	59,5	34,5%	10%	14%	25%	73%	83%	97%	99%	99%	100%	100%
1997	1 749	57,8	32,5%	7%	12%	22%	84%	91%	99%	99%	100%	100%	100%
1998	409	57,7	32,6%	11%	19%	33%	75%	83%	97%	98%	99%	99%	100%
1999	391	58,3	31,6%	16%	20%	37%	71%	84%	96%	97%	98%	99%	100%
2000	911	57,3	34,1%	7%	14%	24%	61%	95%	99%	100%	100%	100%	100%
2001	1 099	56,9	33,5%	7%	13%	24%	65%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2002	1 046	57,1	34,8%	4%	11%	21%	63%	98%	99%	100%	100%	100%	100%
2003	1 225	57,2	34,9%	0%	12%	21%	63%	98%	99%	100%	100%	100%	100%
2004	1 216	57,4	33,9%	0%	11%	24%	71%	98%	99%	100%	100%	100%	100%
2005	1 270	57,6	32,7%	0%	14%	29%	78%	98%	99%	100%	100%	100%	100%
2006	1 396	58,0	32,6%	0%	12%	30%	84%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
Total	15 007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 3C RRE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Pourcentage des retraités dont la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC est de :									
				Moins de 10 %	Moins de 20 %	Moins de 30 %	Moins de 40 %	Moins de 50 %	Moins de 60 %	Moins de 70 %	Moins de 80 %	Moins de 80 %	100 % et moins
1982 ou avant	3 229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	1 011	56,1	96,0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
1984	673	57,7	91,9%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	22%	100%
1985	666	57,1	88,5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	41%	100%
1986	703	57,2	85,0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	97%	100%
1987	831	57,2	80,9%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	5%	32%	100%	100%
1988	900	57,0	76,9%	0%	0%	0%	0%	2%	7%	16%	43%	99%	100%
1989	934	56,8	73,9%	0%	0%	0%	0%	3%	9%	24%	63%	99%	100%
1990	1 193	56,3	71,5%	0%	0%	0%	0%	2%	9%	31%	98%	99%	100%
1991	1 197	56,0	68,3%	0%	0%	0%	0%	5%	15%	33%	100%	100%	100%
1992	1 212	56,1	63,6%	0%	0%	0%	1%	9%	24%	91%	99%	99%	100%
1993	1 381	56,1	60,8%	0%	0%	0%	2%	11%	28%	99%	100%	100%	100%
1994	1 501	55,7	58,9%	0%	0%	0%	2%	13%	28%	99%	100%	100%	100%
1995	1 736	55,5	56,0%	0%	0%	0%	4%	14%	76%	100%	100%	100%	100%
1996	1 813	55,9	53,7%	0%	0%	0%	4%	17%	96%	100%	100%	100%	100%
1997	3 310	55,5	49,6%	0%	0%	1%	6%	37%	99%	100%	100%	100%	100%
1998	1 534	55,3	49,4%	0%	0%	0%	4%	32%	100%	100%	100%	100%	100%
1999	1 585	55,4	46,6%	0%	0%	1%	5%	82%	100%	100%	100%	100%	100%
2000	1 679	55,4	44,9%	0%	0%	0%	6%	97%	100%	100%	100%	100%	100%
2001	1 769	55,7	44,2%	0%	0%	0%	5%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2002	1 866	55,8	43,6%	0%	0%	0%	5%	97%	100%	100%	100%	100%	100%
2003	1 659	56,1	42,7%	0%	0%	0%	5%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2004	1 468	56,4	41,1%	0%	0%	0%	28%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
2005	982	56,9	40,7%	0%	0%	0%	39%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
2006	510	57,8	40,8%	0%	0%	0%	34%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
Total	35 342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 3D RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Pourcentage des retraités dont la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC est de :									
				Moins de 10 %	Moins de 20 %	Moins de 30 %	Moins de 40 %	Moins de 50 %	Moins de 60 %	Moins de 70 %	Moins de 80 %	Moins de 80 %	100 % et moins
1982 ou avant	1 062	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	206	61,1	95,3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	100%
1984	294	60,6	91,7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	22%	100%
1985	515	59,8	87,5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	7%	53%	100%
1986	432	59,4	84,5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12%	97%	100%
1987	488	58,3	81,2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	33%	99%	100%
1988	599	58,4	77,3%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	11%	50%	100%	100%
1989	496	58,8	74,3%	0%	0%	0%	0%	0%	3%	20%	82%	100%	100%
1990	293	60,7	69,1%	0%	0%	0%	0%	0%	13%	46%	99%	100%	100%
1991	456	60,4	65,5%	0%	0%	0%	0%	1%	19%	65%	100%	100%	100%
1992	438	59,5	62,9%	0%	0%	0%	0%	5%	29%	91%	100%	100%	100%
1993	652	59,3	60,2%	0%	0%	0%	0%	10%	34%	98%	100%	100%	100%
1994	831	58,8	58,2%	0%	0%	0%	0%	11%	48%	100%	100%	100%	100%
1995	876	58,8	54,8%	0%	0%	0%	1%	19%	73%	100%	100%	100%	100%
1996	1 777	58,1	50,8%	0%	0%	0%	6%	34%	97%	100%	100%	100%	100%
1997	2 341	54,1	49,1%	0%	0%	0%	4%	45%	99%	100%	100%	100%	100%
1998	178	57,8	49,6%	0%	0%	0%	3%	44%	99%	100%	100%	100%	100%
1999	285	56,6	46,4%	0%	0%	0%	6%	81%	100%	100%	100%	100%	100%
2000	459	56,5	44,2%	0%	0%	0%	13%	96%	100%	100%	100%	100%	100%
2001	266	56,4	44,4%	0%	0%	0%	13%	97%	100%	100%	100%	100%	100%
2002	319	56,0	44,0%	0%	0%	0%	13%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2003	396	56,1	43,4%	0%	0%	0%	9%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2004	505	56,8	41,2%	0%	0%	0%	33%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
2005	557	56,9	40,6%	0%	0%	0%	35%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
2006	420	56,9	40,2%	0%	0%	0%	34%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
Total	15 141	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tableau 3E RREGOP, RRPE, RRE et RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Nombre de retraités	Âge moyen à la retraite	Moyenne de la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC	Pourcentage des retraités dont la proportion de l'indexation obtenue depuis la retraite jusqu'en 2007 par rapport au plein IPC est de :									
				Moins de 10 %	Moins de 20 %	Moins de 30 %	Moins de 40 %	Moins de 50 %	Moins de 60 %	Moins de 70 %	Moins de 80 %	Moins de 80 %	100 % et moins
1982 ou avant	6 289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1983	1 884	59,2	93,4%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	1%	19%	100%
1984	2 023	60,9	85,4%	0%	0%	0%	1%	1%	2%	5%	21%	58%	100%
1985	2 585	60,8	80,0%	0%	0%	1%	1%	2%	3%	11%	48%	73%	100%
1986	2 562	60,8	75,7%	0%	1%	1%	2%	3%	7%	32%	54%	97%	100%
1987	3 269	60,8	70,9%	0%	1%	1%	3%	5%	12%	50%	68%	98%	100%
1988	3 838	60,7	65,4%	0%	3%	4%	6%	10%	31%	59%	75%	98%	100%
1989	4 065	60,7	60,9%	0%	4%	6%	9%	16%	53%	66%	85%	98%	100%
1990	3 678	60,3	58,4%	0%	6%	8%	12%	21%	54%	67%	96%	98%	100%
1991	4 668	60,2	53,3%	7%	9%	11%	16%	38%	61%	73%	97%	98%	100%
1992	5 788	60,2	45,8%	10%	13%	17%	27%	60%	70%	93%	98%	98%	100%
1993	5 827	59,9	45,2%	10%	13%	17%	32%	57%	67%	97%	98%	99%	100%
1994	6 180	59,7	42,6%	12%	15%	20%	37%	58%	71%	98%	99%	99%	100%
1995	6 984	59,7	40,0%	13%	16%	22%	49%	61%	87%	98%	99%	99%	100%
1996	12 879	59,0	37,2%	12%	16%	25%	58%	69%	95%	99%	99%	100%	100%
1997	37 403	55,4	34,1%	11%	17%	27%	67%	81%	99%	100%	100%	100%	100%
1998	4 956	57,9	32,7%	22%	29%	39%	55%	69%	97%	98%	99%	99%	100%
1999	5 019	58,5	31,1%	26%	32%	40%	52%	85%	97%	98%	99%	99%	100%
2000	7 463	58,1	29,7%	25%	33%	41%	57%	94%	98%	99%	99%	100%	100%
2001	8 344	58,0	30,0%	23%	31%	40%	61%	96%	98%	99%	99%	100%	100%
2002	9 874	57,8	31,2%	11%	28%	38%	61%	97%	99%	99%	100%	100%	100%
2003	11 457	57,8	32,1%	3%	24%	35%	64%	98%	99%	99%	100%	100%	100%
2004	12 687	58,0	31,3%	2%	23%	37%	71%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
2005	13 562	58,2	31,3%	1%	21%	37%	76%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
2006	13 328	58,4	31,4%	1%	17%	38%	80%	97%	99%	100%	100%	100%	100%
Total	196 612	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. STATISTIQUES SUR LE MONTANT DES RENTES DE RETRAITE EN PAIEMENT AU 31 DÉCEMBRE 2006

Statistiques sur le montant des rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Direction de l'actuariat et du développement

Service du développement

1er février 2008

Commission administrative des régimes de retraite et d'assurances

Québec

Les deux séries de tableaux de ce document comportent diverses statistiques visant à présenter un portrait du montant de rente que reçoivent les retraités du RREGOP, du RRPE, du RRE et du RRF. Lesdites statistiques concernent les retraités dont la rente est en paiement au 31/12/2006.

Voici donc la description du contenu de chacune des deux séries de tableaux :

1. **Série 1**

   Tableau 1A RREGOP

   Tableau 1B RRPE

   Tableau 1C RRE

   Tableau 1D RRF

   Tableau 1E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Statistiques présentées selon l'âge exact au 31/12/2007 :

- Nombre de retraités;
- Moyenne du montant de rente au 31/12/2007;

Il s'agit du montant de rente relatif au service régulier et transféré du RRE ou du RRF, s'il y a lieu.

- Moyenne du service régulier et transféré du RRE ou du RRF, s'il y a lieu, pour le calcul de la rente.

2. **Série 2**

   Tableau 2A RREGOP

   Tableau 2B RRPE

   Tableau 2C RRE

   Tableau 2D RRF

   Tableau 2E RREGOP, RRPE, RRE et RRF

Statistiques présentées selon l'année de la retraite et l'âge exact au 31/12/2007 :

- Nombre de retraités;

Il est à noter que les prestataires d'une rente différée sont exclus des différents tableaux.

- Moyenne du montant de rente au 31/12/2007.

Il s'agit du montant de rente relatif au service régulier et transféré du RRE ou du RRF, s'il y a lieu. Il est de plus à noter que la moyenne du montant de rente n'est pas affichée pour les groupes restreints de retraités.

Tableau 1A RREGOP
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Âge exact au 31/12/2007	Nombre[1]	Rente moyenne au 31/12/2007	Service moyen pour le calcul de la rente			
			Antérieur au 01/07/1982	Entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999	Postérieur au 31/12/1999	Total
50-54 ans	233	24 302 $	9,334	17,212	6,299	32,845
55-59 ans	15 888	23 816 $	7,131	15,078	4,680	26,889
60-64 ans	38 755	20 344 $	6,279	13,435	2,355	22,069
65-69 ans	31 392	11 945 $	5,757	11,962	0,940	18,659
70-74 ans	20 582	8 965 $	5,764	10,438	0,189	16,392
75-79 ans	14 701	6 872 $	6,052	8,203	0,012	14,268
80-84 ans	9 240	5 685 $	7,058	5,358	-	12,415
85-89 ans	4 516	4 792 $	7,313	2,752	-	10,065
90 ans et +	1 652	3 001 $	5,650	0,052	-	5,701
Total	**136 959**	**13 962 $**	**6,241**	**11,224**	**1,465**	**18,930**

1. Cinquante-six retraités ont été exclus de ce tableau en raison de leur service absent du fichier de données.

Tableau 1B RRPE

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

			Service moyen pour le calcul de la rente			
Âge exact au 31/12/2007	Nombre[1]	Rente moyenne au 31/12/2007	Antérieur au 01/07/1982	Entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999	Postérieur au 31/12/1999	Total
50-54 ans	15	42 319 $	9,167	16,244	5,964	31,374
55-59 ans	2 296	45 120 $	7,942	16,634	5,066	29,642
60-64 ans	4 980	41 740 $	8,506	16,516	2,938	27,960
65-69 ans	3 065	27 588 $	8,206	14,406	0,856	23,468
70-74 ans	1 901	20 748 $	7,792	11,927	0,139	19,858
75-79 ans	1 510	15 780 $	7,566	8,927	0,009	16,501
80-84 ans	1 026	11 800 $	7,591	5,765	-	13,356
85-89 ans	596	10 279 $	7,544	3,197	-	10,741
90 ans et +	226	5 556 $	5,385	0,046	-	5,431
Total	**15 615**	**30 702 $**	**8,045**	**13,373**	**1,873**	**23,291**

1. Onze retraités ont été exclus de ce tableau en raison de leur service absent du fichier de données.

Tableau 1C RRE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Âge exact au 31/12/2007	Nombre[1]	Rente moyenne au 31/12/2007	Service moyen pour le calcul de la rente			
			Antérieur au 01/07/1982	Entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999	Postérieur au 31/12/1999	Total
50-54 ans	5	39 795 $	9,759	17,255	5,584	32,598
55-59 ans	3 218	38 703 $	11,733	17,127	3,950	32,810
60-64 ans	10 205	36 282 $	14,678	15,994	1,450	32,123
65-69 ans	8 988	27 788 $	17,880	12,783	0,208	30,872
70-74 ans	5 891	26 618 $	20,665	9,271	0,036	29,972
75-79 ans	4 590	26 089 $	22,214	5,960	0,004	28,178
80-84 ans	2 692	24 981 $	22,474	2,938	-	25,413
85-89 ans	1 990	24 801 $	22,516	0,860	-	23,376
90 ans et +	1 411	20 513 $	17,082	0,017	-	17,099
Total	**38 990**	**29 927 $**	**17,990**	**10,898**	**0,760**	**29,648**

1. Deux cent dix-huit retraités ont été exclus de ce tableau en raison de leur service absent du fichier de données.

Tableau 1D RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Âge exact au 31/12/2007	Nombre[1]	Rente moyenne au 31/12/2007	Service moyen pour le calcul de la rente			
			Antérieur au 01/07/1982	Entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999	Postérieur au 31/12/1999	Total
50-54 ans	36	24 699 $	10,381	17,306	5,701	33,388
55-59 ans	1 169	30 046 $	11,919	17,289	4,621	33,830
60-64 ans	3 077	29 733 $	14,596	15,724	1,427	31,747
65-69 ans	3 340	23 186 $	16,986	13,435	0,237	30,657
70-74 ans	2 841	22 785 $	18,635	10,747	0,019	29,400
75-79 ans	2 701	21 877 $	19,994	7,758	0,001	27,752
80-84 ans	1 651	20 478 $	20,731	4,537	-	25,268
85-89 ans	1 079	19 437 $	21,578	2,167	-	23,744
90 ans et +	617	17 267 $	20,781	0,025	-	20,806
Total	**16 511**	**23 875 $**	**17,759**	**10,624**	**0,657**	**29,041**

1. Cent cinquante-trois retraités ont été exclus de ce tableau en raison de leur service absent du fichier de données.

Tableau 1E RREGOP, RRPE, RRE et RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Âge exact au 31/12/2007	Nombre[1]	Rente moyenne au 31/12/2007	Service moyen pour le calcul de la rente			
			Antérieur au 01/07/1982	Entre le 01/07/1982 et le 31/12/1999	Postérieur au 31/12/1999	Total
50-54 ans	289	25 555 $	9,463	17,174	6,195	32,832
55-59 ans	22 571	28 428 $	8,117	15,643	4,612	28,373
60-64 ans	57 017	25 572 $	8,426	14,285	2,194	24,905
65-69 ans	46 785	16 816 $	9,048	12,385	0,744	22,177
70-74 ans	31 215	14 272 $	9,871	10,337	0,142	20,350
75-79 ans	23 502	12 922 $	10,908	7,760	0,009	18,678
80-84 ans	14 609	11 342 $	11,481	4,848	-	16,329
85-89 ans	8 181	11 990 $	12,909	2,247	-	15,156
90 ans et +	3 906	11 729 $	12,154	0,035	-	12,189
Total	**208 075**	**18 996 $**	**9,492**	**11,277**	**1,300**	**22,068**

1. Quatre cent trente-huit retraités ont été exclus de ce tableau en raison de leur service absent du fichier de données.

Tableau 2A RREGOP

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Âge exact au 31/12/2007				Total	
	64 ans et -		65 ans et +			
	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007
1982 ou avant	2		1 723		1 725	3 481 $
1983	-	- $	586	4 399 $	586	4 399 $
1984	-	- $	938	4 405 $	938	4 405 $
1985	2		1 251		1 253	5 379 $
1986	1		1 235		1 236	6 016 $
1987	1		1 706		1 707	6 296 $
1988	1		2 052		2 053	6 220 $
1989	1		2 288		2 289	6 414 $
1990	-	- $	1 855	6 433 $	1 855	6 433 $
1991	-	- $	2 570	6 745 $	2 570	6 745 $
1992	1		3 470		3 471	7 438 $
1993	-	- $	3 358	8 627 $	3 358	8 627 $
1994	-	- $	3 328	7 683 $	3 328	7 683 $
1995	2		3 711		3 713	8 066 $
1996	7	25 069 $	8 443	10 841 $	8 450	10 852 $
1997	13 005	20 922 $	16 836	13 100 $	29 841	16 509 $
1998	634	16 434 $	2 049	9 141 $	2 683	10 864 $
1999	447	16 634 $	2 162	8 944 $	2 609	10 262 $
2000	1 292	18 983 $	2 973	9 416 $	4 265	12 314 $
2001	2 047	19 894 $	3 034	9 559 $	5 081	13 723 $
2002	3 376	21 309 $	3 144	10 365 $	6 520	16 032 $
2003	6 087	21 327 $	1 969	11 024 $	8 056	18 809 $
2004	7 745	22 124 $	1 640	11 334 $	9 385	20 239 $
2005	9 250	22 595 $	1 422	11 285 $	10 672	21 088 $
2006	9 913	23 261 $	1 023	11 466 $	10 936	22 157 $
Total	**53 814**		**74 766**		**128 580**	**14 625 $**

Tableau 2B RRPE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Âge exact au 31/12/2007				Total	
	64 ans et -		65 ans et +			
	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007
1982 ou avant	-	- $	220	6 449 $	220	6 449 $
1983	-	- $	59	9 331 $	59	9 331 $
1984	-	- $	95	9 698 $	95	9 698 $
1985	-	- $	121	10 634 $	121	10 634 $
1986	-	- $	153	12 267 $	153	12 267 $
1987	-	- $	196	11 916 $	196	11 916 $
1988	-	- $	228	12 362 $	228	12 362 $
1989	1		258		259	13 966 $
1990	-	- $	232	14 604 $	232	14 604 $
1991	-	- $	317	16 588 $	317	16 588 $
1992	-	- $	490	17 891 $	490	17 891 $
1993	1		272		273	17 498 $
1994	1		367		368	18 387 $
1995	-	- $	486	19 671 $	486	19 671 $
1996	-	- $	648	23 131 $	648	23 131 $
1997	50	33 536 $	1 683	26 707 $	1 733	26 904 $
1998	125	29 695 $	268	26 101 $	393	27 244 $
1999	191	31 344 $	181	24 924 $	372	28 220 $
2000	581	38 752 $	318	29 331 $	899	35 420 $
2001	831	39 609 $	261	28 784 $	1 092	37 021 $
2002	823	42 907 $	209	28 843 $	1 032	40 059 $
2003	1 067	43 601 $	144	30 656 $	1 211	42 062 $
2004	1 091	45 465 $	114	37 504 $	1 205	44 712 $
2005	1 166	45 107 $	89	34 383 $	1 255	44 347 $
2006	1 298	46 642 $	83	35 903 $	1 381	45 996 $
Total	**7 226**		**7 492**		**14 718**	**32 189 $**

Tableau 2C RRE
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Âge exact au 31/12/2007				Total	
	64 ans et -		65 ans et +			
	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007
1982 ou avant	-	- $	3 194	27 504 $	3 194	27 504 $
1983	-	- $	1 007	28 435 $	1 007	28 435 $
1984	-	- $	667	27 770 $	667	27 770 $
1985	-	- $	652	28 374 $	652	28 374 $
1986	1		698		699	27 925 $
1987	1		828		829	27 764 $
1988	-	- $	892	27 556 $	892	27 556 $
1989	-	- $	931	26 633 $	931	26 633 $
1990	-	- $	1 186	26 722 $	1 186	26 722 $
1991	-	- $	1 193	27 512 $	1 193	27 512 $
1992	4		1 199		1 203	27 494 $
1993	26	26 752 $	1 353	28 139 $	1 379	28 113 $
1994	83	31 881 $	1 418	29 388 $	1 501	29 526 $
1995	276	33 163 $	1 459	30 142 $	1 735	30 622 $
1996	407	34 141 $	1 405	29 773 $	1 812	30 754 $
1997	1 034	33 418 $	2 272	29 224 $	3 306	30 536 $
1998	902	36 676 $	630	31 651 $	1 532	34 610 $
1999	1 137	37 345 $	447	31 204 $	1 584	35 612 $
2000	1 340	37 325 $	338	30 185 $	1 678	35 887 $
2001	1 517	37 466 $	253	30 257 $	1 770	36 435 $
2002	1 669	38 223 $	200	31 147 $	1 869	37 466 $
2003	1 543	39 232 $	121	33 452 $	1 664	38 811 $
2004	1 397	40 516 $	71	34 822 $	1 468	40 240 $
2005	942	41 742 $	40	34 421 $	982	41 443 $
2006	486	43 522 $	25	39 977 $	511	43 349 $
Total	**12 765**		**22 479**		**35 244**	**31 965 $**

Tableau 2D RRF

Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Âge exact au 31/12/2007				Total	
	64 ans et -		65 ans et +			
	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007
1982 ou avant	-	- $	1 055	24 618 $	1 055	24 618 $
1983	-	- $	203	20 391 $	203	20 391 $
1984	-	- $	291	23 841 $	291	23 841 $
1985	-	- $	513	23 339 $	513	23 339 $
1986	-	- $	430	23 072 $	430	23 072 $
1987	-	- $	483	23 416 $	483	23 416 $
1988	-	- $	597	21 162 $	597	21 162 $
1989	-	- $	495	20 929 $	495	20 929 $
1990	-	- $	292	19 027 $	292	19 027 $
1991	-	- $	456	20 766 $	456	20 766 $
1992	-	- $	436	22 707 $	436	22 707 $
1993	-	- $	652	21 889 $	652	21 889 $
1994	6	24 076 $	825	23 155 $	831	23 162 $
1995	16	24 678 $	860	24 128 $	876	24 138 $
1996	93	24 767 $	1 684	23 183 $	1 777	23 266 $
1997	1 294	27 990 $	1 046	24 232 $	2 340	26 311 $
1998	68	34 467 $	110	29 402 $	178	31 337 $
1999	140	32 393 $	145	28 900 $	285	30 616 $
2000	281	29 599 $	178	27 335 $	459	28 721 $
2001	191	31 473 $	75	23 868 $	266	29 329 $
2002	251	30 918 $	69	24 153 $	320	29 459 $
2003	359	30 055 $	37	29 674 $	396	30 019 $
2004	474	31 911 $	31	29 562 $	505	31 767 $
2005	531	33 511 $	26	28 457 $	557	33 275 $
2006	405	33 960 $	15	28 054 $	420	33 750 $
Total	**4 109**		**11 004**		**15 113**	**25 217 $**

Tableau 2E RREGOP, RRPE, RRE et RRF
Rentes de retraite en paiement au 31/12/2006

Année de la retraite	Âge exact au 31/12/2007				Total	
	64 ans et -		65 ans et +			
	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007	Nombre de retraités	Rente moyenne au 31/12/2007
1982 ou avant	2		6 192		6 194	19 574 $
1983	-	- $	1 855	19 354 $	1 855	19 354 $
1984	-	- $	1 991	15 325 $	1 991	15 325 $
1985	2		2 537		2 539	15 163 $
1986	2		2 516		2 518	15 390 $
1987	2		3 213		3 215	14 746 $
1988	1		3 769		3 770	14 006 $
1989	2		3 972		3 974	13 451 $
1990	-	- $	3 565	14 746 $	3 565	14 746 $
1991	-	- $	4 536	14 304 $	4 536	14 304 $
1992	5		5 595		5 600	13 850 $
1993	27	26 938 $	5 635	15 272 $	5 662	15 328 $
1994	90	31 250 $	5 938	15 677 $	6 028	15 910 $
1995	294	32 489 $	6 516	15 996 $	6 810	16 708 $
1996	507	32 296 $	12 180	15 385 $	12 687	16 061 $
1997	15 383	22 398 $	21 837	16 359 $	37 220	18 855 $
1998	1 729	28 662 $	3 057	15 996 $	4 786	20 572 $
1999	1 915	31 550 $	2 935	14 306 $	4 850	21 115 $
2000	3 494	30 158 $	3 807	13 762 $	7 301	21 609 $
2001	4 586	29 761 $	3 623	12 686 $	8 209	22 225 $
2002	6 119	29 222 $	3 622	12 842 $	9 741	23 131 $
2003	9 056	27 348 $	2 271	13 768 $	11 327	24 626 $
2004	10 707	27 335 $	1 856	14 145 $	12 563	25 387 $
2005	11 889	26 808 $	1 577	13 459 $	13 466	25 244 $
2006	12 102	26 940 $	1 146	14 075 $	13 248	25 827 $
Total	**77 914**		**115 741**		**193 655**	**19 942 $**

5. ILLUSTRATION DE L'IMPACT DES DIVERS SCÉNARIOS D'INDEXATION SUR LE POUVOIR D'ACHAT DES RETRAITÉS À L'AIDE DE CAS TYPES

Les résultats présentés dans les tableaux suivants visent à présenter l'impact de divers scénarios d'indexation sur le pouvoir d'achat des retraités. Lesdits scénarios sont :

Scénario 1 : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982;

Scénario 2 : Indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 à un taux de 75 % de l'IPC, sujet à un minimum de IPC - 3 %;

Scénario 3 : Indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 à un taux de 50 % de l'IPC, sujet à un minimum de IPC - 3 %;

Scénario 1-R : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 (avec revalorisation);

Scénario 2-R : Indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 à un taux de 75 % de l'IPC, sujet à un minimum de IPC - 3 % (avec revalorisation);

Scénario 3-R : Indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 à un taux de 50 % de l'IPC, sujet à un minimum de IPC - 3 % (avec revalorisation).

Pour illustrer ces résultats, prenons l'exemple d'un participant au RREGOP âgé de 60 ans qui a pris sa retraite en 2000 après 25 années de service crédité et qui a un salaire final moyen de 39 300 $ pour les cinq meilleures années (voir page 87). Cet exemple montre que 10 ans après la retraite (i.e. en 2010), le retraité aurait un revenu de 22 801 $ correspondant à la somme de sa rente CARRA, selon le scénario 3, et de la rente RRQ. Or, la somme des deux rentes est de 22 519 $ selon les clauses actuelles d'indexation. On constate donc que le scénario 3 a pour effet d'hausser la rente de 282 $ (1,3 %) par rapport au statu quo. De plus, il demeure une perte résiduelle de 2 612 $ (10,3 %) par rapport à la situation où la rente CARRA aurait été pleinement indexée.

Voici la description du contenu de chacune des colonnes des tableaux :

- **ANNÉE :** Année future à partir de la date de la retraite.
- **DURÉE :** Nombre d'années de retraite.
- **ÂGE :** Âge atteint au cours de l'année.
- **INFLATION :** L'inflation correspondant au taux d'augmentation de l'indice des rentes (TAIR) au sens de la loi sur le régime de rentes du Québec. Pour les années postérieures à 2008, nous posons comme hypothèse que l'inflation est de 2 %.
- **CARRA :** Le montant de la rente calculé selon les clauses d'indexation actuelles. Toutefois, ce montant est coordonné au Régime de rentes du Québec (RRQ) lorsque l'individu atteint l'âge de 65 ans.
- **RRQ :** Le montant de la rente payé par la Régie des rentes du Québec à 65 ans mais qui peut être anticipée à compter de 60 ans sujette à une réduction de 6 % par année d'anticipation.
- **TOTAL selon clause actuelle :** La somme de la rente CARRA et de la rente RRQ.

— **CARRA selon pleine indexation** : Le montant de la rente calculé selon la pleine indexation. Toutefois, ce montant est coordonné au Régime de rentes du Québec lorsque l'individu atteint l'âge de 65 ans.

— **Total selon pleine indexation** : La somme de la rente CARRA, selon la pleine indexation, et de la rente RRQ.

— **CARRA selon SCÉNARIO** : Le montant de la rente calculé selon divers scénarios d'indexation. Toutefois, ce montant est coordonné au Régime de rentes du Québec lorsque l'individu atteint l'âge de 65 ans.

— **TOTAL selon SCÉNARIO** : La somme de la rente CARRA, selon divers scénarios, et de la RRQ.

— **AJOUT P/R AU STATU QUO** : Représente le gain en dollars et en pourcentage du montant total selon divers scénarios d'indexation par rapport au montant total selon les clauses actuelles.

— **PERTE RÉSIDUELLE** : Représente la perte en dollars et en pourcentage du montant total selon divers scénarios d'indexation par rapport au montant total selon la pleine indexation. La dernière colonne indique la perte en pourcentage du montant de la rente CARRA selon divers scénarios d'indexation par rapport au montant de la rente CARRA pleinement indexée.

— **Valeur actualisée au 01-01-2008 sans mortalité** : Valeur présente à la date de la retraite des prestations additionnelles versées par rapport au statu quo, et ce, pour une période de 30 ans à la retraite. Toutefois, si la retraite est prise après 2008, cette valeur présente est actualisée au taux d'inflation jusqu'à 2008.

— **Valeur actualisée au 01-01-2008 avec mortalité** : Idem à l'élément précédant mais tient compte des tables de mortalité, nous utilisons comme hypothèse démographique une mortalité générationnelle avec la table UP94 ou « uninsured pension 1994 » et l'échelle d'amélioration de l'espérance de vie « AA ».

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**20 699**	**5 312**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 3 933
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 4 940

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**13 444**	**20 415**	**71**	**0,3**	**-1 484**	**-6,8**	**-9,9**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	13 713	20 824	143	0,7	-1 514	-6,8	-9,9
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	13 987	21 240	216	1,0	-1 545	-6,8	-9,9
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	14 267	21 665	291	1,4	-1 576	-6,8	-9,9
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	14 552	22 098	367	1,7	-1 608	-6,8	-10,0
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	14 842	22 539	444	2,0	-1 641	-6,8	-10,0
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	15 140	22 991	524	2,3	-1 673	-6,8	-10,0
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	15 443	23 451	605	2,6	-1 706	-6,8	-9,9
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	15 751	23 919	687	3,0	-1 740	-6,8	-9,9
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	16 066	24 397	771	3,3	-1 774	-6,8	-9,9
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	16 386	24 884	856	3,6	-1 810	-6,8	-9,9
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	16 714	25 382	944	3,9	-1 845	-6,8	-9,9
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	17 048	25 889	1 033	4,2	-1 882	-6,8	-9,9
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	17 389	26 407	1 124	4,4	-1 919	-6,8	-9,9

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	21 281
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	26 313

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	9	68	2,0	14 320	7 686	22 006	16 741	24 427	14 506	22 192	186	0,8	-2 235	-9,1	-13,4
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	14 795	22 635	375	1,7	-2 280	-9,2	-13,4
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	15 091	23 088	569	2,5	-2 325	-9,1	-13,3
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	15 393	23 550	767	3,4	-2 371	-9,1	-13,3
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	15 701	24 021	968	4,2	-2 419	-9,1	-13,3
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	16 015	24 501	1 173	5,0	-2 468	-9,2	-13,4
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	16 335	24 991	1 382	5,9	-2 517	-9,2	-13,4
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	16 662	25 491	1 596	6,7	-2 567	-9,1	-13,3
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	16 995	26 001	1 814	7,5	-2 618	-9,1	-13,3
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	17 335	26 521	2 036	8,3	-2 671	-9,1	-13,4
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	17 682	27 051	2 263	9,1	-2 724	-9,1	-13,3
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	18 035	27 592	2 494	9,9	-2 778	-9,1	-13,3
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	18 396	28 144	2 730	10,7	-2 833	-9,1	-13,3
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	18 764	28 707	2 971	11,5	-2 889	-9,1	-13,3
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	19 140	29 282	3 217	12,3	-2 946	-9,1	-13,3
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	19 523	29 868	3 467	13,1	-3 005	-9,1	-13,3
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	19 913	30 465	3 722	13,9	-3 065	-9,1	-13,3
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	20 311	31 074	3 982	14,7	-3 127	-9,1	-13,3
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	20 718	31 696	4 248	15,5	-3 189	-9,1	-13,3
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	21 133	32 330	4 519	16,2	-3 252	-9,1	-13,3
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	21 556	32 977	4 796	17,0	-3 317	-9,1	-13,3
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	21 987	33 637	5 078	17,8	-3 383	-9,1	-13,3
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	22 426	34 309	5 365	18,5	-3 451	-9,1	-13,3

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 52 631
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 61 712

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 531	32 110	404	1,3	0	0,0	0,0
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	25 022	32 753	817	2,6	0	0,0	0,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	25 522	33 407	1 238	3,8	0	0,0	0,0
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	26 032	34 075	1 669	5,2	0	0,0	0,0
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	19 122	27 326	2 110	8,4	0	0,0	0,0
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	19 504	27 872	2 435	9,6	0	0,0	0,0
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	19 893	28 428	2 766	10,8	0	0,0	0,0
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	20 291	28 997	3 105	12,0	0	0,0	0,0
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	20 696	29 576	3 452	13,2	0	0,0	0,0
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	21 110	30 168	3 807	14,4	0	0,0	0,0
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	21 532	30 771	4 169	15,7	0	0,0	0,0
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	21 962	31 386	4 538	16,9	0	0,0	0,0
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	22 401	32 013	4 916	18,1	0	0,0	0,0
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	22 849	32 653	5 302	19,4	0	0,0	0,0
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	23 306	33 306	5 697	20,6	0	0,0	0,0
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	23 772	33 972	6 100	21,9	0	0,0	0,0
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	24 247	34 651	6 512	23,1	0	0,0	0,0
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	24 733	35 346	6 934	24,4	0	0,0	0,0
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	25 227	36 052	7 363	25,7	0	0,0	0,0
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	25 732	36 773	7 802	26,9	0	0,0	0,0
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	26 247	37 509	8 251	28,2	0	0,0	0,0
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	26 772	38 259	8 709	29,5	0	0,0	0,0
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	27 307	39 024	9 176	30,7	0	0,0	0,0
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	27 854	39 805	9 654	32,0	0	0,0	0,0
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	28 412	40 603	10 143	33,3	0	0,0	0,0
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	28 981	41 415	10 642	34,6	0	0,0	0,0
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	29 561	42 244	11 151	35,9	0	0,0	0,0
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	30 152	43 089	11 671	37,1	0	0,0	0,0
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	30 755	43 950	12 202	38,4	0	0,0	0,0
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	31 369	44 828	12 743	39,7	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	42 955
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	49 542

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	29 274	38 484	379	1,0	0	0,0	0,0
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 859	39 253	767	2,0	0	0,0	0,0
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	30 456	40 038	1 165	3,0	0	0,0	0,0
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	31 065	40 839	1 573	4,0	0	0,0	0,0
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	22 657	32 626	1 991	6,5	0	0,0	0,0
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	23 110	33 279	2 300	7,4	0	0,0	0,0
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	23 573	33 945	2 618	8,4	0	0,0	0,0
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	24 044	34 623	2 943	9,3	0	0,0	0,0
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	24 525	35 316	3 276	10,2	0	0,0	0,0
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	25 015	36 022	3 617	11,2	0	0,0	0,0
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	25 515	36 742	3 966	12,1	0	0,0	0,0
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	26 025	37 476	4 323	13,0	0	0,0	0,0
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	26 546	38 226	4 690	14,0	0	0,0	0,0
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	27 077	38 991	5 065	14,9	0	0,0	0,0
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	27 618	39 770	5 449	15,9	0	0,0	0,0
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	28 170	40 565	5 842	16,8	0	0,0	0,0
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	28 733	41 376	6 245	17,8	0	0,0	0,0
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	29 308	42 204	6 658	18,7	0	0,0	0,0
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	29 893	43 047	7 080	19,7	0	0,0	0,0
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	30 492	43 909	7 514	20,6	0	0,0	0,0
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	31 102	44 787	7 957	21,6	0	0,0	0,0
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	31 724	45 683	8 410	22,6	0	0,0	0,0
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	32 358	46 596	8 874	23,5	0	0,0	0,0
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	33 005	47 528	9 349	24,5	0	0,0	0,0
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	33 665	48 479	9 835	25,5	0	0,0	0,0
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	34 337	49 447	10 332	26,4	0	0,0	0,0
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	35 023	50 435	10 841	27,4	0	0,0	0,0
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	35 724	51 444	11 363	28,4	0	0,0	0,0
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	36 439	52 474	11 897	29,3	0	0,0	0,0
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	37 167	53 522	12 443	30,3	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 37 628
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 004

Scénario : 1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 334	42 503	355	0,8	0	0,0	0,0
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 981	43 353	720	1,7	0	0,0	0,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	33 640	44 219	1 094	2,5	0	0,0	0,0
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	34 313	45 104	1 480	3,4	0	0,0	0,0
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	25 030	36 037	1 876	5,5	0	0,0	0,0
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	25 531	36 758	2 172	6,3	0	0,0	0,0
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	26 042	37 493	2 476	7,1	0	0,0	0,0
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	26 562	38 242	2 787	7,9	0	0,0	0,0
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	27 094	39 008	3 107	8,7	0	0,0	0,0
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	27 636	39 788	3 435	9,4	0	0,0	0,0
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	28 189	40 584	3 772	10,2	0	0,0	0,0
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	28 753	41 396	4 118	11,0	0	0,0	0,0
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	29 329	42 225	4 474	11,9	0	0,0	0,0
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	29 915	43 069	4 838	12,7	0	0,0	0,0
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	30 512	43 929	5 210	13,5	0	0,0	0,0
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	31 122	44 807	5 593	14,3	0	0,0	0,0
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	31 744	45 703	5 986	15,1	0	0,0	0,0
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	32 379	46 617	6 390	15,9	0	0,0	0,0
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	33 027	47 550	6 804	16,7	0	0,0	0,0
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	33 687	48 501	7 228	17,5	0	0,0	0,0
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	34 361	49 471	7 664	18,3	0	0,0	0,0
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	35 048	50 460	8 110	19,1	0	0,0	0,0
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	35 750	51 470	8 569	20,0	0	0,0	0,0
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	36 465	52 500	9 038	20,8	0	0,0	0,0
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	37 193	53 548	9 518	21,6	0	0,0	0,0
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	37 936	54 619	10 010	22,4	0	0,0	0,0
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	38 695	55 711	10 516	23,3	0	0,0	0,0
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	39 469	56 825	11 034	24,1	0	0,0	0,0
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	40 257	57 961	11 563	24,9	0	0,0	0,0
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	41 063	59 121	12 108	25,8	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	27	86	2,0	20 699	5 312	26 011	20 699	26 011	20 699	26 011	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 2 878
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 3 635

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**13 426**	**20 397**	**53**	**0,3**	**-1 502**	**-6,9**	**-10,1**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	13 677	20 788	107	0,5	-1 550	-6,9	-10,2
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	13 932	21 185	161	0,8	-1 600	-7,0	-10,3
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	14 192	21 590	216	1,0	-1 651	-7,1	-10,4
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	14 458	22 004	273	1,3	-1 702	-7,2	-10,5
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	14 728	22 425	330	1,5	-1 755	-7,3	-10,6
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	15 004	22 855	388	1,7	-1 809	-7,3	-10,8
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	15 284	23 292	446	2,0	-1 865	-7,4	-10,9
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	15 570	23 738	506	2,2	-1 921	-7,5	-11,0
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	15 861	24 192	566	2,4	-1 979	-7,6	-11,1
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	16 157	24 655	627	2,6	-2 039	-7,6	-11,2
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	16 460	25 128	690	2,8	-2 099	-7,7	-11,3
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	16 768	25 609	753	3,0	-2 162	-7,8	-11,4
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	17 082	26 100	817	3,2	-2 226	-7,9	-11,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 15 406
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 19 090

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**14 320**	**7 686**	**22 006**	**16 741**	**24 427**	**14 460**	**22 146**	**140**	**0,6**	**-2 281**	**-9,3**	**-13,6**
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	14 702	22 542	282	1,3	-2 373	-9,5	-13,9
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	14 948	22 945	426	1,9	-2 468	-9,7	-14,2
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	15 198	23 355	572	2,5	-2 566	-9,9	-14,4
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	15 453	23 773	720	3,1	-2 667	-10,1	-14,7
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	15 713	24 199	871	3,7	-2 770	-10,3	-15,0
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	15 976	24 632	1 023	4,3	-2 876	-10,5	-15,3
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	16 243	25 072	1 177	4,9	-2 986	-10,6	-15,5
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	16 515	25 521	1 334	5,5	-3 098	-10,8	-15,8
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	16 792	25 978	1 493	6,1	-3 214	-11,0	-16,1
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	17 074	26 443	1 655	6,7	-3 332	-11,2	-16,3
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	17 361	26 918	1 820	7,3	-3 452	-11,4	-16,6
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	17 653	27 401	1 987	7,8	-3 576	-11,5	-16,8
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	17 949	27 892	2 156	8,4	-3 704	-11,7	-17,1
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	18 251	28 393	2 328	8,9	-3 835	-11,9	-17,4
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	18 558	28 903	2 502	9,5	-3 970	-12,1	-17,6
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	18 870	29 422	2 679	10,0	-4 108	-12,3	-17,9
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	19 187	29 950	2 858	10,5	-4 251	-12,4	-18,1
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	19 510	30 488	3 040	11,1	-4 397	-12,6	-18,4
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	19 839	31 036	3 225	11,6	-4 546	-12,8	-18,6
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	20 172	31 593	3 412	12,1	-4 701	-13,0	-18,9
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	20 512	32 162	3 603	12,6	-4 858	-13,1	-19,1
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	20 858	32 741	3 797	13,1	-5 019	-13,3	-19,4

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2008
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 48 100 $
Service crédité : 25 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 8,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 35 177
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 41 252

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 410	31 989	283	0,9	-121	-0,4	-0,5
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	24 776	32 507	571	1,8	-246	-0,8	-1,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	25 148	33 033	864	2,7	-374	-1,1	-1,5
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	25 526	33 569	1 163	3,6	-506	-1,5	-1,9
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	18 478	26 682	1 466	5,8	-644	-2,4	-3,4
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	18 754	27 122	1 685	6,6	-750	-2,7	-3,8
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	19 035	27 570	1 908	7,4	-858	-3,0	-4,3
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	19 320	28 026	2 134	8,2	-971	-3,3	-4,8
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	19 610	28 490	2 366	9,1	-1 086	-3,7	-5,2
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	19 904	28 962	2 601	9,9	-1 206	-4,0	-5,7
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	20 203	29 442	2 840	10,7	-1 329	-4,3	-6,2
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	20 506	29 930	3 082	11,5	-1 456	-4,6	-6,6
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	20 813	30 425	3 328	12,3	-1 588	-5,0	-7,1
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	21 126	30 930	3 579	13,1	-1 723	-5,3	-7,5
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	21 442	31 442	3 833	13,9	-1 864	-5,6	-8,0
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	21 764	31 964	4 092	14,7	-2 008	-5,9	-8,4
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	22 090	32 494	4 355	15,5	-2 157	-6,2	-8,9
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	22 421	33 034	4 622	16,3	-2 312	-6,5	-9,3
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	22 758	33 583	4 894	17,1	-2 469	-6,8	-9,8
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	23 100	34 141	5 170	17,8	-2 632	-7,2	-10,2
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	23 445	34 707	5 449	18,6	-2 802	-7,5	-10,7
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	23 797	35 284	5 734	19,4	-2 975	-7,8	-11,1
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	24 153	35 870	6 022	20,2	-3 154	-8,1	-11,6
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	24 515	36 466	6 315	20,9	-3 339	-8,4	-12,0
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	24 883	37 074	6 614	21,7	-3 529	-8,7	-12,4
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	25 256	37 690	6 917	22,5	-3 725	-9,0	-12,9
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	25 634	38 317	7 224	23,2	-3 927	-9,3	-13,3
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	26 019	38 956	7 538	24,0	-4 133	-9,6	-13,7
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	26 409	39 604	7 856	24,7	-4 346	-9,9	-14,1
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	26 806	40 265	8 180	25,5	-4 563	-10,2	-14,5

Date de la retraite : 01-01-2017
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 57 400 $
Service crédité : 25 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 17,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 25 329
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 29 231

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexe EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	29 131	38 341	236	0,6	-143	-0,4	-0,5
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 568	38 962	476	1,2	-291	-0,7	-1,0
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	30 012	39 594	721	1,9	-444	-1,1	-1,5
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	30 462	40 236	970	2,5	-603	-1,5	-1,9
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	21 890	31 859	1 224	4,0	-767	-2,4	-3,4
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	22 218	32 387	1 408	4,5	-892	-2,7	-3,9
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	22 552	32 924	1 597	5,1	-1 021	-3,0	-4,3
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	22 890	33 469	1 789	5,6	-1 154	-3,3	-4,8
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	23 234	34 025	1 985	6,2	-1 291	-3,7	-5,3
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	23 583	34 590	2 185	6,7	-1 432	-4,0	-5,7
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	23 937	35 164	2 388	7,3	-1 578	-4,3	-6,2
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	24 296	35 747	2 594	7,8	-1 729	-4,6	-6,6
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	24 661	36 341	2 805	8,4	-1 885	-4,9	-7,1
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	25 030	36 944	3 018	8,9	-2 047	-5,2	-7,6
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	25 406	37 558	3 237	9,4	-2 212	-5,6	-8,0
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	25 787	38 182	3 459	10,0	-2 383	-5,9	-8,5
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	26 175	38 818	3 687	10,5	-2 558	-6,2	-8,9
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	26 567	39 463	3 917	11,0	-2 741	-6,5	-9,4
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	26 965	40 119	4 152	11,5	-2 928	-6,8	-9,8
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	27 370	40 787	4 392	12,1	-3 122	-7,1	-10,2
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	27 781	41 466	4 636	12,6	-3 321	-7,4	-10,7
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	28 197	42 156	4 883	13,1	-3 527	-7,7	-11,1
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	28 619	42 857	5 135	13,6	-3 739	-8,0	-11,6
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	29 048	43 571	5 392	14,1	-3 957	-8,3	-12,0
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	29 483	44 297	5 653	14,6	-4 182	-8,6	-12,4
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	29 926	45 036	5 921	15,1	-4 411	-8,9	-12,8
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	30 375	45 787	6 193	15,6	-4 648	-9,2	-13,3
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	30 831	46 551	6 470	16,1	-4 893	-9,5	-13,7
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	31 293	47 328	6 751	16,6	-5 146	-9,8	-14,1
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	31 762	48 117	7 038	17,1	-5 405	-10,1	-14,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	19 774
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	22 618

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 175	42 344	196	0,5	-159	-0,4	-0,5
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 658	43 030	397	0,9	-323	-0,7	-1,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	33 148	43 727	602	1,4	-492	-1,1	-1,5
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	33 646	44 437	813	1,9	-667	-1,5	-1,9
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	24 182	35 189	1 028	3,0	-848	-2,4	-3,4
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	24 544	35 771	1 185	3,4	-987	-2,7	-3,9
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	24 912	36 363	1 346	3,8	-1 130	-3,0	-4,3
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	25 285	36 965	1 510	4,3	-1 277	-3,3	-4,8
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	25 663	37 577	1 676	4,7	-1 431	-3,7	-5,3
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	26 047	38 199	1 846	5,1	-1 589	-4,0	-5,7
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	26 438	38 833	2 021	5,5	-1 751	-4,3	-6,2
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	26 834	39 477	2 199	5,9	-1 919	-4,6	-6,7
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	27 236	40 132	2 381	6,3	-2 093	-5,0	-7,1
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	27 645	40 799	2 568	6,7	-2 270	-5,3	-7,6
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	28 059	41 476	2 757	7,1	-2 453	-5,6	-8,0
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	28 479	42 164	2 950	7,5	-2 643	-5,9	-8,5
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	28 906	42 865	3 148	7,9	-2 838	-6,2	-8,9
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	29 340	43 578	3 351	8,3	-3 039	-6,5	-9,4
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	29 780	44 303	3 557	8,7	-3 247	-6,8	-9,8
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	30 227	45 041	3 768	9,1	-3 460	-7,1	-10,3
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	30 681	45 791	3 984	9,5	-3 680	-7,4	-10,7
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	31 141	46 553	4 203	9,9	-3 907	-7,7	-11,1
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	31 608	47 328	4 427	10,3	-4 142	-8,0	-11,6
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	32 082	48 117	4 655	10,7	-4 383	-8,3	-12,0
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	32 563	48 918	4 888	11,1	-4 630	-8,6	-12,4
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	33 052	49 735	5 126	11,5	-4 884	-8,9	-12,9
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	33 547	50 563	5 368	11,9	-5 148	-9,2	-13,3
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	34 049	51 405	5 614	12,3	-5 420	-9,5	-13,7
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	34 561	52 265	5 867	12,6	-5 696	-9,8	-14,1
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	35 079	53 137	6 124	13,0	-5 984	-10,1	-14,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**20 699**	**5 312**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 1 862
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 2 363

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**13 408**	**20 379**	**35**	**0,2**	**-1 520**	**-6,9**	**-10,2**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	13 640	20 751	70	0,3	-1 587	-7,1	-10,4
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	13 877	21 130	106	0,5	-1 655	-7,3	-10,7
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	14 118	21 516	142	0,7	-1 725	-7,4	-10,9
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	14 364	21 910	179	0,8	-1 796	-7,6	-11,1
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	14 614	22 311	216	1,0	-1 869	-7,7	-11,3
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	14 869	22 720	253	1,1	-1 944	-7,9	-11,6
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	15 129	23 137	291	1,3	-2 020	-8,0	-11,8
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	15 393	23 561	329	1,4	-2 098	-8,2	-12,0
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	15 663	23 994	368	1,6	-2 177	-8,3	-12,2
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	15 937	24 435	407	1,7	-2 259	-8,5	-12,4
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	16 216	24 884	446	1,8	-2 343	-8,6	-12,6
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	16 500	25 341	485	2,0	-2 430	-8,8	-12,8
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	16 790	25 808	525	2,1	-2 518	-8,9	-13,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	9 900
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	12 291

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	9	68	2,0	14 320	7 686	22 006	16 741	24 427	14 413	22 099	93	0,4	-2 328	-9,5	-13,9
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	14 607	22 447	187	0,8	-2 468	-9,9	-14,5
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	14 804	22 801	282	1,3	-2 612	-10,3	-15,0
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	15 004	23 161	378	1,7	-2 760	-10,6	-15,5
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	15 207	23 527	474	2,1	-2 913	-11,0	-16,1
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	15 414	23 900	572	2,5	-3 069	-11,4	-16,6
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	15 623	24 279	670	2,8	-3 229	-11,7	-17,1
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	15 836	24 665	770	3,2	-3 393	-12,1	-17,6
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	16 051	25 057	870	3,6	-3 562	-12,4	-18,2
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	16 271	25 457	972	4,0	-3 735	-12,8	-18,7
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	16 493	25 862	1 074	4,3	-3 913	-13,1	-19,2
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	16 719	26 276	1 178	4,7	-4 094	-13,5	-19,7
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	16 948	26 696	1 282	5,0	-4 281	-13,8	-20,2
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	17 181	27 124	1 388	5,4	-4 472	-14,2	-20,7
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	17 417	27 559	1 494	5,7	-4 669	-14,5	-21,1
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	17 658	28 003	1 602	6,1	-4 870	-14,8	-21,6
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	17 902	28 454	1 711	6,4	-5 076	-15,1	-22,1
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	18 150	28 913	1 821	6,7	-5 288	-15,5	-22,6
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	18 402	29 380	1 932	7,0	-5 505	-15,8	-23,0
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	18 659	29 856	2 045	7,4	-5 726	-16,1	-23,5
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	18 918	30 339	2 158	7,7	-5 955	-16,4	-23,9
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	19 182	30 832	2 273	8,0	-6 188	-16,7	-24,4
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	19 450	31 333	2 389	8,3	-6 427	-17,0	-24,8

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 197
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 22 509

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 291	31 870	164	0,5	-240	-0,7	-1,0
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	24 534	32 265	329	1,0	-488	-1,5	-2,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	24 780	32 665	496	1,5	-742	-2,2	-2,9
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	25 028	33 071	665	2,1	-1 004	-2,9	-3,9
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	17 847	26 051	835	3,3	-1 275	-4,7	-6,7
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	18 025	26 393	956	3,8	-1 479	-5,3	-7,6
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	18 206	26 741	1 079	4,2	-1 687	-5,9	-8,5
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	18 388	27 094	1 202	4,6	-1 903	-6,6	-9,4
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	18 571	27 451	1 327	5,1	-2 125	-7,2	-10,3
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	18 756	27 814	1 453	5,5	-2 354	-7,8	-11,2
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	18 944	28 183	1 581	5,9	-2 588	-8,4	-12,0
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	19 133	28 557	1 709	6,4	-2 829	-9,0	-12,9
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	19 324	28 936	1 839	6,8	-3 077	-9,6	-13,7
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	19 517	29 321	1 970	7,2	-3 332	-10,2	-14,6
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	19 712	29 712	2 103	7,6	-3 594	-10,8	-15,4
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	19 909	30 109	2 237	8,0	-3 863	-11,4	-16,3
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	20 108	30 512	2 373	8,4	-4 139	-11,9	-17,1
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	20 309	30 922	2 510	8,8	-4 424	-12,5	-17,9
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	20 512	31 337	2 648	9,2	-4 715	-13,1	-18,7
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	20 718	31 759	2 788	9,6	-5 014	-13,6	-19,5
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	20 925	32 187	2 929	10,0	-5 322	-14,2	-20,3
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	21 135	32 622	3 072	10,4	-5 637	-14,7	-21,1
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	21 347	33 064	3 216	10,8	-5 960	-15,3	-21,8
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	21 562	33 513	3 362	11,2	-6 292	-15,8	-22,6
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	21 778	33 969	3 509	11,5	-6 634	-16,3	-23,3
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	21 996	34 430	3 657	11,9	-6 985	-16,9	-24,1
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	22 217	34 900	3 807	12,2	-7 344	-17,4	-24,8
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	22 439	35 376	3 958	12,6	-7 713	-17,9	-25,6
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	22 663	35 858	4 110	12,9	-8 092	-18,4	-26,3
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	22 890	36 349	4 264	13,3	-8 479	-18,9	-27,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	9 132
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	10 543

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	28 987	38 197	92	0,2	-287	-0,7	-1,0
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 277	38 671	185	0,5	-582	-1,5	-1,9
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	29 570	39 152	279	0,7	-886	-2,2	-2,9
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	29 866	39 640	374	1,0	-1 199	-2,9	-3,9
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	21 136	31 105	470	1,5	-1 521	-4,7	-6,7
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	21 348	31 517	538	1,7	-1 762	-5,3	-7,6
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	21 562	31 934	607	1,9	-2 011	-5,9	-8,5
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	21 777	32 356	676	2,1	-2 267	-6,5	-9,4
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	21 994	32 785	745	2,3	-2 531	-7,2	-10,3
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	22 213	33 220	815	2,5	-2 802	-7,8	-11,2
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	22 435	33 662	886	2,7	-3 080	-8,4	-12,1
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	22 659	34 110	957	2,9	-3 366	-9,0	-12,9
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	22 885	34 565	1 029	3,1	-3 661	-9,6	-13,8
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	23 115	35 029	1 103	3,3	-3 962	-10,2	-14,6
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	23 346	35 498	1 177	3,4	-4 272	-10,7	-15,5
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	23 580	35 975	1 252	3,6	-4 590	-11,3	-16,3
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	23 816	36 459	1 328	3,8	-4 917	-11,9	-17,1
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	24 054	36 950	1 404	3,9	-5 254	-12,4	-17,9
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	24 294	37 448	1 481	4,1	-5 599	-13,0	-18,7
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	24 537	37 954	1 559	4,3	-5 955	-13,6	-19,5
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	24 782	38 467	1 637	4,4	-6 320	-14,1	-20,3
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	25 030	38 989	1 716	4,6	-6 694	-14,7	-21,1
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	25 280	39 518	1 796	4,8	-7 078	-15,2	-21,9
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	25 532	40 055	1 876	4,9	-7 473	-15,7	-22,6
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	25 788	40 602	1 958	5,1	-7 877	-16,2	-23,4
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	26 046	41 156	2 041	5,2	-8 291	-16,8	-24,1
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	26 306	41 718	2 124	5,4	-8 717	-17,3	-24,9
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	26 569	42 289	2 208	5,5	-9 155	-17,8	-25,6
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	26 835	42 870	2 293	5,7	-9 604	-18,3	-26,4
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	27 103	43 458	2 379	5,8	-10 064	-18,8	-27,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2022
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 63 400 $
Service crédité : 25 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 22,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 3 451
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 3 952

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARI pleinement inde EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 017	42 186	38	0,1	-317	-0,7	-1,0
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 337	42 709	76	0,2	-644	-1,5	-2,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	32 661	43 240	115	0,3	-979	-2,2	-2,9
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	32 987	43 778	154	0,4	-1 326	-2,9	-3,9
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	23 348	34 355	194	0,6	-1 682	-4,7	-6,7
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	23 581	34 808	222	0,6	-1 950	-5,3	-7,6
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	23 816	35 267	250	0,7	-2 226	-5,9	-8,5
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	24 054	35 734	279	0,8	-2 508	-6,6	-9,4
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	24 295	36 209	308	0,9	-2 799	-7,2	-10,3
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	24 539	36 691	338	0,9	-3 097	-7,8	-11,2
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	24 784	37 179	367	1,0	-3 405	-8,4	-12,1
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	25 031	37 674	396	1,1	-3 722	-9,0	-12,9
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	25 281	38 177	426	1,1	-4 048	-9,6	-13,8
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	25 533	38 687	456	1,2	-4 382	-10,2	-14,6
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	25 789	39 206	487	1,3	-4 723	-10,8	-15,5
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	26 047	39 732	518	1,3	-5 075	-11,3	-16,3
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	26 308	40 267	550	1,4	-5 436	-11,9	-17,1
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	26 571	40 809	582	1,4	-5 808	-12,5	-17,9
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	26 837	41 360	614	1,5	-6 190	-13,0	-18,7
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	27 105	41 919	646	1,6	-6 582	-13,6	-19,5
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	27 375	42 485	678	1,6	-6 986	-14,1	-20,3
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	27 649	43 061	711	1,7	-7 399	-14,7	-21,1
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	27 925	43 645	744	1,7	-7 825	-15,2	-21,9
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	28 205	44 240	778	1,8	-8 260	-15,7	-22,7
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	28 487	44 842	812	1,8	-8 706	-16,3	-23,4
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	28 772	45 455	846	1,9	-9 164	-16,8	-24,2
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	29 059	46 075	880	1,9	-9 636	-17,3	-24,9
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	29 350	46 706	915	2,0	-10 119	-17,8	-25,6
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	29 644	47 348	950	2,0	-10 613	-18,3	-26,4
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	29 941	47 999	986	2,1	-11 122	-18,8	-27,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans — Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARR pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**20 699**	**5 312**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 15 998
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 21 324

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CAR pleinement inde EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**14 928**	**21 899**	**1 555**	**7,6**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	15 227	22 338	1 657	8,0	0	0,0	0,0
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	15 532	22 785	1 761	8,4	0	0,0	0,0
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	15 843	23 241	1 867	8,7	0	0,0	0,0
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	16 160	23 706	1 975	9,1	0	0,0	0,0
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	16 483	24 180	2 085	9,4	0	0,0	0,0
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	16 813	24 664	2 197	9,8	0	0,0	0,0
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	17 149	25 157	2 311	10,1	0	0,0	0,0
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	17 491	25 659	2 427	10,4	0	0,0	0,0
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	17 840	26 171	2 545	10,8	0	0,0	0,0
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	18 196	26 694	2 666	11,1	0	0,0	0,0
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	18 559	27 227	2 789	11,4	0	0,0	0,0
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	18 930	27 771	2 915	11,7	0	0,0	0,0
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	19 308	28 326	3 043	12,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 50 058
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 61 075

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**14 320**	**7 686**	**22 006**	**16 741**	**24 427**	**16 741**	**24 427**	**2 421**	**11,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	17 075	24 915	2 655	11,9	0	0,0	0,0
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	17 416	25 413	2 894	12,9	0	0,0	0,0
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	17 764	25 921	3 138	13,8	0	0,0	0,0
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	18 120	26 440	3 387	14,7	0	0,0	0,0
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	18 483	26 969	3 641	15,6	0	0,0	0,0
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	18 852	27 508	3 899	16,5	0	0,0	0,0
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	19 229	28 058	4 163	17,4	0	0,0	0,0
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	19 613	28 619	4 432	18,3	0	0,0	0,0
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	20 006	29 192	4 707	19,2	0	0,0	0,0
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	20 406	29 775	4 987	20,1	0	0,0	0,0
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	20 813	30 370	5 272	21,0	0	0,0	0,0
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	21 229	30 977	5 563	21,9	0	0,0	0,0
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	21 653	31 596	5 860	22,8	0	0,0	0,0
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	22 086	32 228	6 163	23,6	0	0,0	0,0
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	22 528	32 873	6 472	24,5	0	0,0	0,0
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	22 978	33 530	6 787	25,4	0	0,0	0,0
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	23 438	34 201	7 109	26,2	0	0,0	0,0
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	23 907	34 885	7 437	27,1	0	0,0	0,0
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	24 385	35 582	7 771	27,9	0	0,0	0,0
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	24 873	36 294	8 113	28,8	0	0,0	0,0
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	25 370	37 020	8 461	29,6	0	0,0	0,0
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	25 877	37 760	8 816	30,5	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2008
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 48 100 $
Service crédité : 25 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 8,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 52 631
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 61 712

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 531	32 110	404	1,3	0	0,0	0,0
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	25 022	32 753	817	2,6	0	0,0	0,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	25 522	33 407	1 238	3,8	0	0,0	0,0
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	26 032	34 075	1 669	5,2	0	0,0	0,0
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	19 122	27 326	2 110	8,4	0	0,0	0,0
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	19 504	27 872	2 435	9,6	0	0,0	0,0
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	19 893	28 428	2 766	10,8	0	0,0	0,0
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	20 291	28 997	3 105	12,0	0	0,0	0,0
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	20 696	29 576	3 452	13,2	0	0,0	0,0
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	21 110	30 168	3 807	14,4	0	0,0	0,0
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	21 532	30 771	4 169	15,7	0	0,0	0,0
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	21 962	31 386	4 538	16,9	0	0,0	0,0
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	22 401	32 013	4 916	18,1	0	0,0	0,0
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	22 849	32 653	5 302	19,4	0	0,0	0,0
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	23 306	33 306	5 697	20,6	0	0,0	0,0
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	23 772	33 972	6 100	21,9	0	0,0	0,0
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	24 247	34 651	6 512	23,1	0	0,0	0,0
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	24 733	35 346	6 934	24,4	0	0,0	0,0
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	25 227	36 052	7 363	25,7	0	0,0	0,0
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	25 732	36 7.3	7 802	26,9	0	0,0	0,0
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	26 247	37 509	8 251	28,2	0	0,0	0,0
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	26 772	38 259	8 709	29,5	0	0,0	0,0
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	27 307	39 024	9 176	30,7	0	0,0	0,0
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	27 854	39 805	9 654	32,0	0	0,0	0,0
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	28 412	40 603	10 143	33,3	0	0,0	0,0
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	28 981	41 415	10 642	34,6	0	0,0	0,0
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	29 561	42 244	11 151	35,9	0	0,0	0,0
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	30 152	43 089	11 671	37,1	0	0,0	0,0
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	30 755	43 950	12 202	38,4	0	0,0	0,0
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	31 369	44 828	12 743	39,7	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 42 955
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 49 542

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	29 274	38 484	379	1,0	0	0,0	0,0
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 859	39 253	767	2,0	0	0,0	0,0
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	30 456	40 038	1 165	3,0	0	0,0	0,0
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	31 065	40 839	1 573	4,0	0	0,0	0,0
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	22 657	32 626	1 991	6,5	0	0,0	0,0
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	23 110	33 279	2 300	7,4	0	0,0	0,0
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	23 573	33 945	2 618	8,4	0	0,0	0,0
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	24 044	34 623	2 943	9,3	0	0,0	0,0
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	24 525	35 316	3 276	10,2	0	0,0	0,0
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	25 015	36 022	3 617	11,2	0	0,0	0,0
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	25 515	36 742	3 966	12,1	0	0,0	0,0
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	26 025	37 476	4 323	13,0	0	0,0	0,0
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	26 546	38 226	4 690	14,0	0	0,0	0,0
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	27 077	38 991	5 065	14,9	0	0,0	0,0
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	27 618	39 770	5 449	15,9	0	0,0	0,0
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	28 170	40 565	5 842	16,8	0	0,0	0,0
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	28 733	41 376	6 245	17,8	0	0,0	0,0
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	29 308	42 204	6 658	18,7	0	0,0	0,0
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	29 893	43 047	7 080	19,7	0	0,0	0,0
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	30 492	43 909	7 514	20,6	0	0,0	0,0
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	31 102	44 787	7 957	21,6	0	0,0	0,0
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	31 724	45 683	8 410	22,6	0	0,0	0,0
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	32 358	46 596	8 874	23,5	0	0,0	0,0
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	33 005	47 528	9 349	24,5	0	0,0	0,0
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	33 665	48 479	9 835	25,5	0	0,0	0,0
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	34 337	49 447	10 332	26,4	0	0,0	0,0
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	35 023	50 435	10 841	27,4	0	0,0	0,0
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	35 724	51 444	11 363	28,4	0	0,0	0,0
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	36 439	52 474	11 897	29,3	0	0,0	0,0
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	37 167	53 522	12 443	30,3	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 37 628
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 004

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 334	42 503	355	0,8	0	0,0	0,0
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 981	43 353	720	1,7	0	0,0	0,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	33 640	44 219	1 094	2,5	0	0,0	0,0
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	34 313	45 104	1 480	3,4	0	0,0	0,0
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	25 030	36 037	1 876	5,5	0	0,0	0,0
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	25 531	36 758	2 172	6,3	0	0,0	0,0
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	26 042	37 493	2 476	7,1	0	0,0	0,0
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	26 562	38 242	2 787	7,9	0	0,0	0,0
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	27 094	39 008	3 107	8,7	0	0,0	0,0
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	27 636	39 788	3 435	9,4	0	0,0	0,0
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	28 189	40 584	3 772	10,2	0	0,0	0,0
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	28 753	41 396	4 118	11,0	0	0,0	0,0
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	29 329	42 225	4 474	11,9	0	0,0	0,0
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	29 915	43 069	4 838	12,7	0	0,0	0,0
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	30 512	43 929	5 210	13,5	0	0,0	0,0
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	31 122	44 807	5 593	14,3	0	0,0	0,0
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	31 744	45 703	5 986	15,1	0	0,0	0,0
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	32 379	46 617	6 390	15,9	0	0,0	0,0
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	33 027	47 550	6 804	16,7	0	0,0	0,0
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	33 687	48 501	7 228	17,5	0	0,0	0,0
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	34 361	49 471	7 664	18,3	0	0,0	0,0
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	35 048	50 460	8 110	19,1	0	0,0	0,0
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	35 750	51 470	8 569	20,0	0	0,0	0,0
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	36 465	52 500	9 038	20,8	0	0,0	0,0
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	37 193	53 548	9 518	21,6	0	0,0	0,0
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	37 936	54 619	10 010	22,4	0	0,0	0,0
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	38 695	55 711	10 516	23,3	0	0,0	0,0
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	39 469	56 825	11 034	24,1	0	0,0	0,0
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	40 257	57 961	11 563	24,9	0	0,0	0,0
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	41 063	59 121	12 108	25,8	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARR pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**20 699**	**5 312**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**20 699**	**26 011**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 10 880
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 14 535

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	18	77	2,0	13 373	6 971	20 344	14 928	21 899	14 443	21 414	1 070	5,3	-485	-2,2	-3,2
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	14 709	21 820	1 139	5,5	-518	-2,3	-3,4
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	14 980	22 233	1 209	5,8	-552	-2,4	-3,6
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	15 256	22 654	1 280	6,0	-587	-2,5	-3,7
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	15 537	23 083	1 352	6,2	-623	-2,6	-3,9
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	15 823	23 520	1 425	6,4	-660	-2,7	-4,0
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	16 115	23 966	1 499	6,7	-698	-2,8	-4,2
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	16 412	24 420	1 574	6,9	-737	-2,9	-4,3
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	16 715	24 883	1 651	7,1	-776	-3,0	-4,4
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	17 023	25 354	1 728	7,3	-817	-3,1	-4,6
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	17 337	25 835	1 807	7,5	-859	-3,2	-4,7
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	17 657	26 325	1 887	7,7	-902	-3,3	-4,9
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	17 983	26 824	1 968	7,9	-947	-3,4	-5,0
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	18 315	27 333	2 050	8,1	-993	-3,5	-5,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 35 454
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 286

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**14 320**	**7 686**	**22 006**	**16 741**	**24 427**	**16 088**	**23 774**	**1 768**	**8,0**	**-653**	**-2,7**	**-3,9**
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	16 354	24 194	1 934	8,7	-721	-2,9	-4,2
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	16 624	24 621	2 102	9,3	-792	-3,1	-4,5
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	16 899	25 056	2 273	10,0	-865	-3,3	-4,9
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	17 179	25 499	2 446	10,6	-941	-3,6	-5,2
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	17 464	25 950	2 622	11,2	-1 019	-3,8	-5,5
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	17 754	26 410	2 801	11,9	-1 098	-4,0	-5,8
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	18 049	26 878	2 983	12,5	-1 180	-4,2	-6,1
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	18 349	27 355	3 168	13,1	-1 264	-4,4	-6,4
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	18 653	27 839	3 354	13,7	-1 353	-4,6	-6,8
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	18 962	28 331	3 543	14,3	-1 444	-4,8	-7,1
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	19 277	28 834	3 736	14,9	-1 536	-5,1	-7,4
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	19 598	29 346	3 932	15,5	-1 631	-5,3	-7,7
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	19 924	29 867	4 131	16,1	-1 729	-5,5	-8,0
2022	23	82	2,0	15 923	10 142	26 065	22 086	32 228	20 255	30 397	4 332	16,6	-1 831	-5,7	-8,3
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	20 592	30 937	4 536	17,2	-1 936	-5,9	-8,6
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	20 935	31 487	4 744	17,7	-2 043	-6,1	-8,9
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	21 283	32 046	4 954	18,3	-2 155	-6,3	-9,2
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	21 638	32 616	5 168	18,8	-2 269	-6,5	-9,5
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	21 999	33 196	5 385	19,4	-2 386	-6,7	-9,8
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	22 365	33 786	5 605	19,9	-2 508	-6,9	-10,1
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	22 738	34 388	5 829	20,4	-2 632	-7,1	-10,4
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	23 116	34 999	6 055	20,9	-2 761	-7,3	-10,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 35 177
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 41 252

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 410	31 989	283	0,9	-121	-0,4	-0,5
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	24 776	32 507	571	1,8	-246	-0,8	-1,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	25 148	33 033	864	2,7	-374	-1,1	-1,5
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	25 526	33 569	1 163	3,6	-506	-1,5	-1,9
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	18 478	26 682	1 466	5,8	-644	-2,4	-3,4
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	18 754	27 122	1 685	6,6	-750	-2,7	-3,8
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	19 035	27 570	1 908	7,4	-858	-3,0	-4,3
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	19 320	28 026	2 134	8,2	-971	-3,3	-4,8
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	19 610	28 490	2 366	9,1	-1 086	-3,7	-5,2
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	19 904	28 962	2 601	9,9	-1 206	-4,0	-5,7
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	20 203	29 442	2 840	10,7	-1 329	-4,3	-6,2
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	20 506	29 930	3 082	11,5	-1 456	-4,6	-6,6
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	20 813	30 425	3 328	12,3	-1 588	-5,0	-7,1
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	21 126	30 930	3 579	13,1	-1 723	-5,3	-7,5
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	21 442	31 442	3 833	13,9	-1 864	-5,6	-8,0
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	21 764	31 964	4 092	14,7	-2 008	-5,9	-8,4
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	22 090	32 494	4 355	15,5	-2 157	-6,2	-8,9
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	22 421	33 034	4 622	16,3	-2 312	-6,5	-9,3
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	22 758	33 583	4 894	17,1	-2 469	-6,8	-9,8
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	23 100	34 141	5 170	17,8	-2 632	-7,2	-10,2
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	23 445	34 707	5 449	18,6	-2 802	-7,5	-10,7
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	23 797	35 284	5 734	19,4	-2 975	-7,8	-11,1
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	24 153	35 870	6 022	20,2	-3 154	-8,1	-11,6
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	24 515	36 466	6 315	20,9	-3 339	-8,4	-12,0
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	24 883	37 074	6 614	21,7	-3 529	-8,7	-12,4
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	25 256	37 690	6 917	22,5	-3 725	-9,0	-12,9
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	25 634	38 317	7 224	23,2	-3 927	-9,3	-13,3
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	26 019	38 956	7 538	24,0	-4 133	-9,6	-13,7
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	26 409	39 604	7 856	24,7	-4 346	-9,9	-14,1
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	26 806	40 265	8 180	25,5	-4 563	-10,2	-14,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 25 329
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 29 231

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	29 131	38 341	236	0,6	-143	-0,4	-0,5
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 568	38 962	476	1,2	-291	-0,7	-1,0
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	30 012	39 594	721	1,9	-444	-1,1	-1,5
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	30 462	40 236	970	2,5	-603	-1,5	-1,9
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	21 890	31 859	1 224	4,0	-767	-2,4	-3,4
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	22 218	32 387	1 408	4,5	-892	-2,7	-3,9
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	22 552	32 924	1 597	5,1	-1 021	-3,0	-4,3
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	22 890	33 469	1 789	5,6	-1 154	-3,3	-4,8
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	23 234	34 025	1 985	6,2	-1 291	-3,7	-5,3
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	23 583	34 590	2 185	6,7	-1 432	-4,0	-5,7
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	23 937	35 164	2 388	7,3	-1 578	-4,3	-6,2
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	24 296	35 747	2 594	7,8	-1 729	-4,6	-6,6
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	24 661	36 341	2 805	8,4	-1 885	-4,9	-7,1
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	25 030	36 944	3 018	8,9	-2 047	-5,2	-7,6
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	25 406	37 558	3 237	9,4	-2 212	-5,6	-8,0
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	25 787	38 182	3 459	10,0	-2 383	-5,9	-8,5
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	26 175	38 818	3 687	10,5	-2 558	-6,2	-8,9
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	26 567	39 463	3 917	11,0	-2 741	-6,5	-9,4
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	26 965	40 119	4 152	11,5	-2 928	-6,8	-9,8
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	27 370	40 787	4 392	12,1	-3 122	-7,1	-10,2
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	27 781	41 466	4 636	12,6	-3 321	-7,4	-10,7
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	28 197	42 156	4 883	13,1	-3 527	-7,7	-11,1
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	28 619	42 857	5 135	13,6	-3 739	-8,0	-11,6
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	29 048	43 571	5 392	14,1	-3 957	-8,3	-12,0
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	29 483	44 297	5 653	14,6	-4 182	-8,6	-12,4
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	29 926	45 036	5 921	15,1	-4 411	-8,9	-12,8
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	30 375	45 787	6 193	15,6	-4 648	-9,2	-13,3
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	30 831	46 551	6 470	16,1	-4 893	-9,5	-13,7
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	31 293	47 328	6 751	16,6	-5 146	-9,8	-14,1
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	31 762	48 117	7 038	17,1	-5 405	-10,1	-14,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 774
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 22 618

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 175	42 344	196	0,5	-159	-0,4	-0,5
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 658	43 030	397	0,9	-323	-0,7	-1,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	33 148	43 727	602	1,4	-492	-1,1	-1,5
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	33 646	44 437	813	1,9	-667	-1,5	-1,9
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	24 182	35 189	1 028	3,0	-848	-2,4	-3,4
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	24 544	35 771	1 185	3,4	-987	-2,7	-3,9
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	24 912	36 363	1 346	3,8	-1 130	-3,0	-4,3
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	25 285	36 965	1 510	4,3	-1 277	-3,3	-4,8
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	25 663	37 577	1 676	4,7	-1 431	-3,7	-5,3
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	26 047	38 199	1 846	5,1	-1 589	-4,0	-5,7
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	26 438	38 833	2 021	5,5	-1 751	-4,3	-6,2
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	26 834	39 477	2 199	5,9	-1 919	-4,6	-6,7
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	27 236	40 132	2 381	6,3	-2 093	-5,0	-7,1
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	27 645	40 799	2 568	6,7	-2 270	-5,3	-7,6
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	28 059	41 476	2 757	7,1	-2 453	-5,6	-8,0
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	28 479	42 164	2 950	7,5	-2 643	-5,9	-8,5
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	28 906	42 865	3 148	7,9	-2 838	-6,2	-8,9
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	29 340	43 578	3 351	8,3	-3 039	-6,5	-9,4
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	29 780	44 303	3 557	8,7	-3 247	-6,8	-9,8
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	30 227	45 041	3 768	9,1	-3 460	-7,1	-10,3
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	30 681	45 791	3 984	9,5	-3 680	-7,4	-10,7
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	31 141	46 553	4 203	9,9	-3 907	-7,7	-11,1
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	31 608	47 328	4 427	10,3	-4 142	-8,0	-11,6
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	32 082	48 117	4 655	10,7	-4 383	-8,3	-12,0
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	32 563	48 918	4 888	11,1	-4 630	-8,6	-12,4
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	33 052	49 735	5 126	11,5	-4 884	-8,9	-12,9
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	33 547	50 563	5 368	11,9	-5 148	-9,2	-13,3
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	34 049	51 405	5 614	12,3	-5 420	-9,5	-13,7
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	34 561	52 265	5 867	12,6	-5 696	-9,8	-14,1
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	35 079	53 137	6 124	13,0	-5 984	-10,1	-14,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 25,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	10 200	2 324	12 524	10 200	12 524	10 200	12 524	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	11 342	2 584	13 926	11 342	13 926	11 342	13 926	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	12 102	2 757	14 859	12 102	14 859	12 102	14 859	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	12 634	2 879	15 513	12 634	15 513	12 634	15 513	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	13 139	2 994	16 133	13 139	16 133	13 139	16 133	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	12 144	3 117	15 261	12 144	15 261	12 144	15 261	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	12 679	3 254	15 933	12 679	15 933	12 679	15 933	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	13 198	3 387	16 585	13 198	16 585	13 198	16 585	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	13 832	3 550	17 382	13 832	17 382	13 832	17 382	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	14 496	3 720	18 216	14 496	18 216	14 496	18 216	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	15 337	3 936	19 273	15 337	19 273	15 337	19 273	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	15 613	4 007	19 620	15 613	19 620	15 613	19 620	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	15 910	4 083	19 993	15 910	19 993	15 910	19 993	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	16 276	4 177	20 453	16 276	20 453	16 276	20 453	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	16 520	4 239	20 759	16 520	20 759	16 520	20 759	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	16 834	4 320	21 154	16 834	21 154	16 834	21 154	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	16 986	4 359	21 345	16 986	21 345	16 986	21 345	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	17 258	4 429	21 687	17 258	21 687	17 258	21 687	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	17 690	4 539	22 229	17 690	22 229	17 690	22 229	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	18 221	4 676	22 897	18 221	22 897	18 221	22 897	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	18 512	4 750	23 262	18 512	23 262	18 512	23 262	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	19 104	4 902	24 006	19 104	24 006	19 104	24 006	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	19 429	4 986	24 415	19 429	24 415	19 429	24 415	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	19 876	5 100	24 976	19 876	24 976	19 876	24 976	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	20 293	5 207	25 500	20 293	25 500	20 293	25 500	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	27	86	2,0	20 699	5 312	26 011	20 699	26 011	20 699	26 011	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	28	87	2,0	21 113	5 418	26 531	21 113	26 531	21 113	26 531	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	21 536	5 526	27 062	21 536	27 062	21 536	27 062	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	21 967	5 637	27 604	21 967	27 604	21 967	27 604	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	22 407	5 749	28 156	22 407	28 156	22 407	28 156	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 25 ans (avec 30 ans de service admissible)
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 16,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 6 389
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 8 548

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	14 800	4 883	19 683	14 800	19 683	14 800	19 683	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	15 508	5 166	20 674	15 659	20 825	15 508	20 674	0	0,0	-151	-0,7	-1,0
1993	3	62	1,8	15 694	5 259	20 953	15 941	21 200	15 694	20 953	0	0,0	-247	-1,2	-1,5
1994	4	63	1,9	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1995	5	64	0,0	15 894	5 359	21 253	16 244	21 603	15 894	21 253	0	0,0	-350	-1,6	-2,2
1996	6	65	2,3	11 259	5 482	16 741	11 736	17 218	11 259	16 741	0	0,0	-477	-2,8	-4,1
1997	7	66	1,5	11 376	5 564	16 940	11 913	17 477	11 376	16 940	0	0,0	-537	-3,1	-4,5
1998	8	67	1,9	11 526	5 670	17 196	12 140	17 810	11 526	17 196	0	0,0	-614	-3,4	-5,1
1999	9	68	0,9	11 598	5 721	17 319	12 250	17 971	11 598	17 319	0	0,0	-652	-3,6	-5,3
2000	10	69	1,6	11 727	5 812	17 539	12 445	18 257	11 727	17 539	0	0,0	-718	-3,9	-5,8
2001	11	70	2,5	11 933	5 958	17 891	12 757	18 715	11 933	17 891	0	0,0	-824	-4,4	-6,5
2002	12	71	3,0	12 186	6 136	18 322	13 140	19 276	12 186	18 322	0	0,0	-954	-4,9	-7,3
2003	13	72	1,6	12 324	6 235	18 559	13 349	19 584	12 324	18 559	0	0,0	-1 025	-5,2	-7,7
2004	14	73	3,2	12 613	6 434	19 047	13 777	20 211	12 613	19 047	0	0,0	-1 164	-5,8	-8,4
2005	15	74	1,7	12 768	6 543	19 311	14 012	20 555	12 768	19 311	0	0,0	-1 244	-6,1	-8,9
2006	16	75	2,3	12 981	6 694	19 675	14 334	21 028	12 981	19 675	0	0,0	-1 353	-6,4	-9,4
2007	17	76	2,1	13 179	6 835	20 014	14 634	21 469	13 179	20 014	0	0,0	-1 455	-6,8	-9,9
2008	**18**	**77**	**2,0**	**13 373**	**6 971**	**20 344**	**14 928**	**21 899**	**14 001**	**20 972**	**628**	**3,1**	**-927**	**-4,2**	**-6,2**
2009	19	78	2,0	13 570	7 111	20 681	15 227	22 338	14 239	21 350	669	3,2	-988	-4,4	-6,5
2010	20	79	2,0	13 771	7 253	21 024	15 532	22 785	14 482	21 735	711	3,4	-1 050	-4,6	-6,8
2011	21	80	2,0	13 976	7 398	21 374	15 843	23 241	14 729	22 127	753	3,5	-1 114	-4,8	-7,0
2012	22	81	2,0	14 185	7 546	21 731	16 160	23 706	14 981	22 527	796	3,7	-1 179	-5,0	-7,3
2013	23	82	2,0	14 398	7 697	22 095	16 483	24 180	15 238	22 935	840	3,8	-1 245	-5,1	-7,6
2014	24	83	2,0	14 616	7 851	22 467	16 813	24 664	15 499	23 350	883	3,9	-1 314	-5,3	-7,8
2015	25	84	2,0	14 838	8 008	22 846	17 149	25 157	15 765	23 773	927	4,1	-1 384	-5,5	-8,1
2016	26	85	2,0	15 064	8 168	23 232	17 491	25 659	16 036	24 204	972	4,2	-1 455	-5,7	-8,3
2017	27	86	2,0	15 295	8 331	23 626	17 840	26 171	16 312	24 643	1 017	4,3	-1 528	-5,8	-8,6
2018	28	87	2,0	15 530	8 498	24 028	18 196	26 694	16 593	25 091	1 063	4,4	-1 603	-6,0	-8,8
2019	29	88	2,0	15 770	8 668	24 438	18 559	27 227	16 879	25 547	1 109	4,5	-1 680	-6,2	-9,1
2020	30	89	2,0	16 015	8 841	24 856	18 930	27 771	17 170	26 011	1 155	4,6	-1 760	-6,3	-9,3
2021	31	90	2,0	16 265	9 018	25 283	19 308	28 326	17 467	26 485	1 202	4,8	-1 841	-6,5	-9,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	7,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 22 297
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 27 236

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	19 650	6 409	26 059	19 650	26 059	19 650	26 059	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	19 797	6 569	26 366	20 141	26 710	19 797	26 366	0	0,0	-344	-1,3	-1,7
2002	3	62	3,0	19 978	6 766	26 744	20 745	27 511	19 978	26 744	0	0,0	-767	-2,8	-3,7
2003	4	63	1,6	20 078	6 874	26 952	21 077	27 951	20 078	26 952	0	0,0	-999	-3,6	-4,7
2004	5	64	3,2	20 308	7 094	27 402	21 751	28 845	20 308	27 402	0	0,0	-1 443	-5,0	-6,6
2005	6	65	1,7	14 010	7 215	21 225	15 712	22 927	14 010	21 225	0	0,0	-1 702	-7,4	-10,8
2006	7	66	2,3	14 119	7 381	21 500	16 074	23 455	14 119	21 500	0	0,0	-1 955	-8,3	-12,2
2007	8	67	2,1	14 221	7 536	21 757	16 413	23 949	14 221	21 757	0	0,0	-2 192	-9,2	-13,4
2008	9	68	2,0	14 320	7 686	22 006	16 741	24 427	15 463	23 149	1 143	5,2	-1 278	-5,2	-7,6
2009	10	69	2,0	14 420	7 840	22 260	17 075	24 915	15 668	23 508	1 248	5,6	-1 407	-5,6	-8,2
2010	11	70	2,0	14 522	7 997	22 519	17 416	25 413	15 875	23 872	1 353	6,0	-1 541	-6,1	-8,8
2011	12	71	2,0	14 626	8 157	22 783	17 764	25 921	16 086	24 243	1 460	6,4	-1 678	-6,5	-9,4
2012	13	72	2,0	14 733	8 320	23 053	18 120	26 440	16 300	24 620	1 567	6,8	-1 820	-6,9	-10,0
2013	14	73	2,0	14 842	8 486	23 328	18 483	26 969	16 518	25 004	1 676	7,2	-1 965	-7,3	-10,6
2014	15	74	2,0	14 953	8 656	23 609	18 852	27 508	16 738	25 394	1 785	7,6	-2 114	-7,7	-11,2
2015	16	75	2,0	15 066	8 829	23 895	19 229	28 058	16 962	25 791	1 896	7,9	-2 267	-8,1	-11,8
2016	17	76	2,0	15 181	9 006	24 187	19 613	28 619	17 189	26 195	2 008	8,3	-2 424	-8,5	-12,4
2017	18	77	2,0	15 299	9 186	24 485	20 006	29 192	17 420	26 606	2 121	8,7	-2 586	-8,9	-12,9
2018	19	78	2,0	15 419	9 369	24 788	20 406	29 775	17 654	27 023	2 235	9,0	-2 752	-9,2	-13,5
2019	20	79	2,0	15 541	9 557	25 098	20 813	30 370	17 891	27 448	2 350	9,4	-2 922	-9,6	-14,0
2020	21	80	2,0	15 666	9 748	25 414	21 229	30 977	18 132	27 880	2 466	9,7	-3 097	-10,0	-14,6
2021	22	81	2,0	15 793	9 943	25 736	21 653	31 596	18 377	28 320	2 584	10,0	-3 276	-10,4	-15,1
2022	23	82	2,0	15 9[illegible]	10 142	26 065	22 086	32 228	18 626	28 768	2 703	10,4	-3 460	-10,7	-15,7
2023	24	83	2,0	16 056	10 345	26 401	22 528	32 873	18 879	29 224	2 823	10,7	-3 649	-11,1	-16,2
2024	25	84	2,0	16 191	10 552	26 743	22 978	33 530	19 135	29 687	2 944	11,0	-3 843	-11,5	-16,7
2025	26	85	2,0	16 329	10 763	27 092	23 438	34 201	19 396	30 159	3 067	11,3	-4 042	-11,8	-17,2
2026	27	86	2,0	16 470	10 978	27 448	23 907	34 885	19 661	30 639	3 191	11,6	-4 246	-12,2	-17,8
2027	28	87	2,0	16 614	11 197	27 811	24 385	35 582	19 930	31 127	3 316	11,9	-4 455	-12,5	-18,3
2028	29	88	2,0	16 760	11 421	28 181	24 873	36 294	20 202	31 623	3 442	12,2	-4 671	-12,9	-18,8
2029	30	89	2,0	16 909	11 650	28 559	25 370	37 020	20 478	32 128	3 569	12,5	-4 892	-13,2	-19,3
2030	31	90	2,0	17 061	11 883	28 944	25 877	37 760	20 759	32 642	3 698	12,8	-5 118	-13,6	-19,8

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 197
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 22 509

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	24 050	7 431	31 481	24 050	31 481	24 050	31 481	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	24 127	7 579	31 706	24 531	32 110	24 291	31 870	164	0,5	-240	-0,7	-1,0
2010	3	62	2,0	24 205	7 731	31 936	25 022	32 753	24 534	32 265	329	1,0	-488	-1,5	-2,0
2011	4	63	2,0	24 284	7 885	32 169	25 522	33 407	24 780	32 665	496	1,5	-742	-2,2	-2,9
2012	5	64	2,0	24 363	8 043	32 406	26 032	34 075	25 028	33 071	665	2,1	-1 004	-2,9	-3,9
2013	6	65	2,0	17 012	8 204	25 216	19 122	27 326	17 847	26 051	835	3,3	-1 275	-4,7	-6,7
2014	7	66	2,0	17 069	8 368	25 437	19 504	27 872	18 025	26 393	956	3,8	-1 479	-5,3	-7,6
2015	8	67	2,0	17 127	8 535	25 662	19 893	28 428	18 206	26 741	1 079	4,2	-1 687	-5,9	-8,5
2016	9	68	2,0	17 186	8 706	25 892	20 291	28 997	18 388	27 094	1 202	4,6	-1 903	-6,6	-9,4
2017	10	69	2,0	17 244	8 880	26 124	20 696	29 576	18 571	27 451	1 327	5,1	-2 125	-7,2	-10,3
2018	11	70	2,0	17 303	9 058	26 361	21 110	30 168	18 756	27 814	1 453	5,5	-2 354	-7,8	-11,2
2019	12	71	2,0	17 363	9 239	26 602	21 532	30 771	18 944	28 183	1 581	5,9	-2 588	-8,4	-12,0
2020	13	72	2,0	17 424	9 424	26 848	21 962	31 386	19 133	28 557	1 709	6,4	-2 829	-9,0	-12,9
2021	14	73	2,0	17 485	9 612	27 097	22 401	32 013	19 324	28 936	1 839	6,8	-3 077	-9,6	-13,7
2022	15	74	2,0	17 547	9 804	27 351	22 849	32 653	19 517	29 321	1 970	7,2	-3 332	-10,2	-14,6
2023	16	75	2,0	17 609	10 000	27 609	23 306	33 306	19 712	29 712	2 103	7,6	-3 594	-10,8	-15,4
2024	17	76	2,0	17 672	10 200	27 872	23 772	33 972	19 909	30 109	2 237	8,0	-3 863	-11,4	-16,3
2025	18	77	2,0	17 735	10 404	28 139	24 247	34 651	20 108	30 512	2 373	8,4	-4 139	-11,9	-17,1
2026	19	78	2,0	17 799	10 613	28 412	24 733	35 346	20 309	30 922	2 510	8,8	-4 424	-12,5	-17,9
2027	20	79	2,0	17 864	10 825	28 689	25 227	36 052	20 512	31 337	2 648	9,2	-4 715	-13,1	-18,7
2028	21	80	2,0	17 930	11 041	28 971	25 732	36 773	20 718	31 759	2 788	9,6	-5 014	-13,6	-19,5
2029	22	81	2,0	17 996	11 262	29 258	26 247	37 509	20 925	32 187	2 929	10,0	-5 322	-14,2	-20,3
2030	23	82	2,0	18 063	11 487	29 550	26 772	38 259	21 135	32 622	3 072	10,4	-5 637	-14,7	-21,1
2031	24	83	2,0	18 131	11 717	29 848	27 307	39 024	21 347	33 064	3 216	10,8	-5 960	-15,3	-21,8
2032	25	84	2,0	18 200	11 951	30 151	27 854	39 805	21 562	33 513	3 362	11,2	-6 292	-15,8	-22,6
2033	26	85	2,0	18 269	12 191	30 460	28 412	40 603	21 778	33 969	3 509	11,5	-6 634	-16,3	-23,3
2034	27	86	2,0	18 339	12 434	30 773	28 981	41 415	21 996	34 430	3 657	11,9	-6 985	-16,9	-24,1
2035	28	87	2,0	18 410	12 683	31 093	29 561	42 244	22 217	34 900	3 807	12,2	-7 344	-17,4	-24,8
2036	29	88	2,0	18 481	12 937	31 418	30 152	43 089	22 439	35 376	3 958	12,6	-7 713	-17,9	-25,6
2037	30	89	2,0	18 553	13 195	31 748	30 755	43 950	22 663	35 858	4 110	12,9	-8 092	-18,4	-26,3
2038	31	90	2,0	18 626	13 459	32 085	31 369	44 828	22 890	36 349	4 264	13,3	-8 479	-18,9	-27,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 9 132
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 10 543

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	28 700	9 029	37 729	28 700	37 729	28 700	37 729	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	28 895	9 210	38 105	29 274	38 484	28 987	38 197	92	0,2	-287	-0,7	-1,0
2019	3	62	2,0	29 092	9 394	38 486	29 859	39 253	29 277	38 671	185	0,5	-582	-1,5	-1,9
2020	4	63	2,0	29 291	9 582	38 873	30 456	40 038	29 570	39 152	279	0,7	-886	-2,2	-2,9
2021	5	64	2,0	29 492	9 774	39 266	31 065	40 839	29 866	39 640	374	1,0	-1 199	-2,9	-3,9
2022	6	65	2,0	20 666	9 969	30 635	22 657	32 626	21 136	31 105	470	1,5	-1 521	-4,7	-6,7
2023	7	66	2,0	20 810	10 169	30 979	23 110	33 279	21 348	31 517	538	1,7	-1 762	-5,3	-7,6
2024	8	67	2,0	20 955	10 372	31 327	23 573	33 945	21 562	31 934	607	1,9	-2 011	-5,9	-8,5
2025	9	68	2,0	21 101	10 579	31 680	24 044	34 623	21 777	32 356	676	2,1	-2 267	-6,5	-9,4
2026	10	69	2,0	21 249	10 791	32 040	24 525	35 316	21 994	32 785	745	2,3	-2 531	-7,2	-10,3
2027	11	70	2,0	21 398	11 007	32 405	25 015	36 022	22 213	33 220	815	2,5	-2 802	-7,8	-11,2
2028	12	71	2,0	21 549	11 227	32 776	25 515	36 742	22 435	33 662	886	2,7	-3 080	-8,4	-12,1
2029	13	72	2,0	21 702	11 451	33 153	26 025	37 476	22 659	34 110	957	2,9	-3 366	-9,0	-12,9
2030	14	73	2,0	21 856	11 680	33 536	26 546	38 226	22 885	34 565	1 029	3,1	-3 661	-9,6	-13,8
2031	15	74	2,0	22 012	11 914	33 926	27 077	38 991	23 115	35 029	1 103	3,3	-3 962	-10,2	-14,6
2032	16	75	2,0	22 169	12 152	34 321	27 618	39 770	23 346	35 498	1 177	3,4	-4 272	-10,7	-15,5
2033	17	76	2,0	22 328	12 395	34 723	28 170	40 565	23 580	35 975	1 252	3,6	-4 590	-11,3	-16,3
2034	18	77	2,0	22 488	12 643	35 131	28 733	41 376	23 816	36 459	1 328	3,8	-4 917	-11,9	-17,1
2035	19	78	2,0	22 650	12 896	35 546	29 308	42 204	24 054	36 950	1 404	3,9	-5 254	-12,4	-17,9
2036	20	79	2,0	22 813	13 154	35 967	29 893	43 047	24 294	37 448	1 481	4,1	-5 599	-13,0	-18,7
2037	21	80	2,0	22 978	13 417	36 395	30 492	43 909	24 537	37 954	1 559	4,3	-5 955	-13,6	-19,5
2038	22	81	2,0	23 145	13 685	36 830	31 102	44 787	24 782	38 467	1 637	4,4	-6 320	-14,1	-20,3
2039	23	82	2,0	23 314	13 959	37 273	31 724	45 683	25 030	38 989	1 716	4,6	-6 694	-14,7	-21,1
2040	24	83	2,0	23 484	14 238	37 722	32 358	46 596	25 280	39 518	1 796	4,8	-7 078	-15,2	-21,9
2041	25	84	2,0	23 656	14 523	38 179	33 005	47 528	25 532	40 055	1 876	4,9	-7 473	-15,7	-22,6
2042	26	85	2,0	23 830	14 814	38 644	33 665	48 479	25 788	40 602	1 958	5,1	-7 877	-16,2	-23,4
2043	27	86	2,0	24 005	15 110	39 115	34 337	49 447	26 046	41 156	2 041	5,2	-8 291	-16,8	-24,1
2044	28	87	2,0	24 182	15 412	39 594	35 023	50 435	26 306	41 718	2 124	5,4	-8 717	-17,3	-24,9
2045	29	88	2,0	24 361	15 720	40 081	35 724	51 444	26 569	42 289	2 208	5,5	-9 155	-17,8	-25,6
2046	30	89	2,0	24 542	16 035	40 577	36 439	52 474	26 835	42 870	2 293	5,7	-9 604	-18,3	-26,4
2047	31	90	2,0	24 724	16 355	41 079	37 167	53 522	27 103	43 458	2 379	5,8	-10 064	-18,8	-27,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	25 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	3,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 3 451
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 3 952

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARR pleinement inde EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	31 700	9 969	41 669	31 700	41 669	31 700	41 669	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	31 979	10 169	42 148	32 334	42 503	32 017	42 186	38	0,1	-317	-0,7	-1,0
2024	3	62	2,0	32 261	10 372	42 633	32 981	43 353	32 337	42 709	76	0,2	-644	-1,5	-2,0
2025	4	63	2,0	32 546	10 579	43 125	33 640	44 219	32 661	43 240	115	0,3	-979	-2,2	-2,9
2026	5	64	2,0	32 833	10 791	43 624	34 313	45 104	32 987	43 778	154	0,4	-1 326	-2,9	-3,9
2027	6	65	2,0	23 154	11 007	34 161	25 030	36 037	23 348	34 355	194	0,6	-1 682	-4,7	-6,7
2028	7	66	2,0	23 359	11 227	34 586	25 531	36 758	23 581	34 808	222	0,6	-1 950	-5,3	-7,6
2029	8	67	2,0	23 566	11 451	35 017	26 042	37 493	23 816	35 267	250	0,7	-2 226	-5,9	-8,5
2030	9	68	2,0	23 775	11 680	35 455	26 562	38 242	24 054	35 734	279	0,8	-2 508	-6,6	-9,4
2031	10	69	2,0	23 987	11 914	35 901	27 094	39 008	24 295	36 209	308	0,9	-2 799	-7,2	-10,3
2032	11	70	2,0	24 201	12 152	36 353	27 636	39 788	24 539	36 691	338	0,9	-3 097	-7,8	-11,2
2033	12	71	2,0	24 417	12 395	36 812	28 189	40 584	24 784	37 179	367	1,0	-3 405	-8,4	-12,1
2034	13	72	2,0	24 635	12 643	37 278	28 753	41 396	25 031	37 674	396	1,1	-3 722	-9,0	-12,9
2035	14	73	2,0	24 855	12 896	37 751	29 329	42 225	25 281	38 177	426	1,1	-4 048	-9,6	-13,8
2036	15	74	2,0	25 077	13 154	38 231	29 915	43 069	25 533	38 687	456	1,2	-4 382	-10,2	-14,6
2037	16	75	2,0	25 302	13 417	38 719	30 512	43 929	25 789	39 206	487	1,3	-4 723	-10,8	-15,5
2038	17	76	2,0	25 529	13 685	39 214	31 122	44 807	26 047	39 732	518	1,3	-5 075	-11,3	-16,3
2039	18	77	2,0	25 758	13 959	39 717	31 744	45 703	26 308	40 267	550	1,4	-5 436	-11,9	-17,1
2040	19	78	2,0	25 989	14 238	40 227	32 379	46 617	26 571	40 809	582	1,4	-5 808	-12,5	-17,9
2041	20	79	2,0	26 223	14 523	40 746	33 027	47 550	26 837	41 360	614	1,5	-6 190	-13,0	-18,7
2042	21	80	2,0	26 459	14 814	41 273	33 687	48 501	27 105	41 919	646	1,6	-6 582	-13,6	-19,5
2043	22	81	2,0	26 697	15 110	41 807	34 361	49 471	27 375	42 485	678	1,6	-6 986	-14,1	-20,3
2044	23	82	2,0	26 938	15 412	42 350	35 048	50 460	27 649	43 061	711	1,7	-7 399	-14,7	-21,1
2045	24	83	2,0	27 181	15 720	42 901	35 750	51 470	27 925	43 645	744	1,7	-7 825	-15,2	-21,9
2046	25	84	2,0	27 427	16 035	43 462	36 465	52 500	28 205	44 240	778	1,8	-8 260	-15,7	-22,7
2047	26	85	2,0	27 675	16 355	44 030	37 193	53 548	28 487	44 842	812	1,8	-8 706	-16,3	-23,4
2048	27	86	2,0	27 926	16 683	44 609	37 936	54 619	28 772	45 455	846	1,9	-9 164	-16,8	-24,2
2049	28	87	2,0	28 179	17 016	45 195	38 695	55 711	29 059	46 075	880	1,9	-9 636	-17,3	-24,9
2050	29	88	2,0	28 435	17 356	45 791	39 469	56 825	29 350	46 706	915	2,0	-10 119	-17,8	-25,6
2051	30	89	2,0	28 694	17 704	46 398	40 257	57 961	29 644	47 348	950	2,0	-10 613	-18,3	-26,4
2052	31	90	2,0	28 955	18 058	47 013	41 063	59 121	29 941	47 999	986	2,1	-11 122	-18,8	-27,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	35,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Scénario : 1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**30 026**	**5 312**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	26,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 3 933
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 4 940

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	**18**	**77**	**2,0**	**21 823**	**6 971**	**28 794**	**23 378**	**30 349**	**21 894**	**28 865**	**71**	**0,2**	**-1 484**	**-4,9**	**-6,3**
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	22 332	29 443	143	0,5	-1 514	-4,9	-6,3
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	22 778	30 031	216	0,7	-1 545	-4,9	-6,4
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	23 234	30 632	291	1,0	-1 576	-4,9	-6,4
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	23 698	31 244	367	1,2	-1 608	-4,9	-6,4
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	24 171	31 868	444	1,4	-1 641	-4,9	-6,4
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	24 656	32 507	524	1,6	-1 673	-4,9	-6,4
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	25 150	33 158	605	1,9	-1 706	-4,9	-6,4
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	25 653	33 821	687	2,1	-1 740	-4,9	-6,4
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	26 166	34 497	771	2,3	-1 774	-4,9	-6,3
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	26 688	35 186	856	2,5	-1 810	-4,9	-6,4
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	27 222	35 890	944	2,7	-1 845	-4,9	-6,3
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	27 766	36 607	1 033	2,9	-1 882	-4,9	-6,3
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	28 321	37 339	1 124	3,1	-1 919	-4,9	-6,3

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	21 281
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	26 313

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	9	68	2,0	21 288	7 686	28 974	23 709	31 395	21 474	29 160	186	0,6	-2 235	-7,1	-9,4
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	21 903	29 743	375	1,3	-2 280	-7,1	-9,4
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	22 342	30 339	569	1,9	-2 325	-7,1	-9,4
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	22 789	30 946	767	2,5	-2 371	-7,1	-9,4
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	23 244	31 564	968	3,2	-2 419	-7,1	-9,4
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	23 708	32 194	1 173	3,8	-2 468	-7,1	-9,4
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	24 181	32 837	1 382	4,4	-2 517	-7,1	-9,4
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	24 665	33 494	1 596	5,0	-2 567	-7,1	-9,4
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	25 158	34 164	1 814	5,6	-2 618	-7,1	-9,4
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	25 661	34 847	2 036	6,2	-2 671	-7,1	-9,4
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	26 174	35 543	2 263	6,8	-2 724	-7,1	-9,4
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	26 697	36 254	2 494	7,4	-2 778	-7,1	-9,4
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	27 231	36 979	2 730	8,0	-2 833	-7,1	-9,4
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	27 776	37 719	2 971	8,6	-2 889	-7,1	-9,4
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	28 332	38 474	3 217	9,1	-2 946	-7,1	-9,4
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	28 898	39 243	3 467	9,7	-3 005	-7,1	-9,4
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	29 476	40 028	3 722	10,3	-3 065	-7,1	-9,4
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	30 065	40 828	3 982	10,8	-3 127	-7,1	-9,4
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	30 667	41 645	4 248	11,4	-3 189	-7,1	-9,4
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	31 280	42 477	4 519	11,9	-3 252	-7,1	-9,4
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	31 907	43 328	4 796	12,4	-3 317	-7,1	-9,4
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	32 545	44 195	5 078	13,0	-3 383	-7,1	-9,4
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	33 195	45 078	5 365	13,5	-3 451	-7,1	-9,4

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	53 842
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	63 131

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	33 670	7 431	41 101	33 670	41 101	33 670	41 101	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 344	41 923	414	1,0	0	0,0	0,0
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	35 030	42 761	836	2,0	0	0,0	0,0
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	35 730	43 615	1 267	3,0	0	0,0	0,0
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	36 444	44 487	1 708	4,0	0	0,0	0,0
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	26 770	34 974	2 159	6,6	0	0,0	0,0
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	27 306	35 674	2 492	7,5	0	0,0	0,0
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	27 851	36 386	2 831	8,4	0	0,0	0,0
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	28 408	37 114	3 178	9,4	0	0,0	0,0
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	28 975	37 855	3 533	10,3	0	0,0	0,0
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	29 553	38 611	3 895	11,2	0	0,0	0,0
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	30 144	39 383	4 265	12,1	0	0,0	0,0
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	30 746	40 170	4 643	13,1	0	0,0	0,0
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	31 361	40 973	5 030	14,0	0	0,0	0,0
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	31 988	41 792	5 425	14,9	0	0,0	0,0
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	32 627	42 627	5 829	15,8	0	0,0	0,0
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	33 279	43 479	6 241	16,8	0	0,0	0,0
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	33 945	44 349	6 663	17,7	0	0,0	0,0
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	34 624	45 237	7 094	18,6	0	0,0	0,0
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	35 316	46 141	7 533	19,5	0	0,0	0,0
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	36 021	47 062	7 981	20,4	0	0,0	0,0
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	36 742	48 004	8 440	21,3	0	0,0	0,0
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	37 476	48 963	8 908	22,2	0	0,0	0,0
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	38 225	49 942	9 385	23,1	0	0,0	0,0
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	38 989	50 940	9 873	24,0	0	0,0	0,0
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	39 769	51 960	10 372	24,9	0	0,0	0,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	40 564	52 998	10 881	25,8	0	0,0	0,0
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	41 375	54 058	11 401	26,7	0	0,0	0,0
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	42 203	55 140	11 933	27,6	0	0,0	0,0
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	43 047	56 242	12 476	28,5	0	0,0	0,0
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	43 908	57 367	13 030	29,4	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE L'À RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	66 660
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	76 891

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 983	50 193	597	1,2	0	0,0	0,0
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	41 803	51 197	1 208	2,4	0	0,0	0,0
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	42 639	52 221	1 833	3,6	0	0,0	0,0
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	43 491	53 265	2 472	4,9	0	0,0	0,0
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	31 718	41 687	3 126	8,1	0	0,0	0,0
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	32 353	42 522	3 608	9,3	0	0,0	0,0
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	33 001	43 373	4 102	10,4	0	0,0	0,0
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	33 660	44 239	4 606	11,6	0	0,0	0,0
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	34 333	45 124	5 122	12,8	0	0,0	0,0
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	35 019	46 026	5 649	14,0	0	0,0	0,0
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	35 719	46 946	6 188	15,2	0	0,0	0,0
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	36 434	47 885	6 740	16,4	0	0,0	0,0
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	37 164	48 844	7 305	17,6	0	0,0	0,0
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	37 908	49 822	7 882	18,8	0	0,0	0,0
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	38 666	50 818	8 472	20,0	0	0,0	0,0
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	39 439	51 834	9 075	21,2	0	0,0	0,0
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	40 228	52 871	9 693	22,4	0	0,0	0,0
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	41 033	53 929	10 325	23,7	0	0,0	0,0
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	41 852	55 006	10 970	24,9	0	0,0	0,0
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	42 689	56 106	11 630	26,1	0	0,0	0,0
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	43 543	57 228	12 305	27,4	0	0,0	0,0
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	44 413	58 372	12 994	28,6	0	0,0	0,0
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	45 301	59 539	13 699	29,9	0	0,0	0,0
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	46 207	60 730	14 420	31,1	0	0,0	0,0
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	47 131	61 945	15 157	32,4	0	0,0	0,0
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	48 073	63 183	15 910	33,7	0	0,0	0,0
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	49 033	64 445	16 680	34,9	0	0,0	0,0
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	50 014	65 734	17 468	36,2	0	0,0	0,0
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	51 015	67 050	18 274	37,5	0	0,0	0,0
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	52 035	68 390	19 098	38,7	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	1 : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	62 793
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	71 787

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	45 268	55 437	609	1,1	0	0,0	0,0
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	46 173	56 545	1 232	2,2	0	0,0	0,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	47 096	57 675	1 870	3,4	0	0,0	0,0
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	48 038	58 829	2 525	4,5	0	0,0	0,0
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	35 042	46 049	3 196	7,5	0	0,0	0,0
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	35 743	46 970	3 692	8,5	0	0,0	0,0
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	36 457	47 908	4 199	9,6	0	0,0	0,0
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	37 186	48 866	4 719	10,7	0	0,0	0,0
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	37 930	49 844	5 251	11,8	0	0,0	0,0
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	38 689	50 841	5 796	12,9	0	0,0	0,0
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	39 463	51 858	6 354	14,0	0	0,0	0,0
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	40 252	52 895	6 925	15,1	0	0,0	0,0
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	41 057	53 953	7 510	16,2	0	0,0	0,0
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	41 878	55 032	8 109	17,3	0	0,0	0,0
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	42 715	56 132	8 721	18,4	0	0,0	0,0
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	43 570	57 255	9 349	19,5	0	0,0	0,0
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	44 442	58 401	9 992	20,6	0	0,0	0,0
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	45 331	59 569	10 650	21,8	0	0,0	0,0
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	46 238	60 761	11 323	22,9	0	0,0	0,0
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	47 162	61 976	12 011	24,0	0	0,0	0,0
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	48 105	63 215	12 716	25,2	0	0,0	0,0
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	49 068	64 480	13 438	26,3	0	0,0	0,0
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	50 050	65 770	14 177	27,5	0	0,0	0,0
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	51 051	67 086	14 932	28,6	0	0,0	0,0
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	52 071	68 426	15 704	29,8	0	0,0	0,0
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	53 112	69 795	16 494	30,9	0	0,0	0,0
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	54 175	71 191	17 304	32,1	0	0,0	0,0
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	55 259	72 615	18 132	33,3	0	0,0	0,0
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	56 364	74 068	18 978	34,4	0	0,0	0,0
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	57 492	75 550	19 845	35,6	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 35,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0 0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	27	86	2,0	30 026	5 312	35 338	30 026	35 338	30 026	35 338	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 26,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 2 878
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 3 635

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	18	77	2,0	21 823	6 971	28 794	23 378	30 349	21 876	28 847	53	0,2	-1 502	-4,9	-6,4
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	22 296	29 407	107	0,4	-1 550	-5,0	-6,5
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	22 723	29 976	161	0,5	-1 600	-5,1	-6,6
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	23 159	30 557	216	0,7	-1 651	-5,1	-6,7
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	23 604	31 150	273	0,9	-1 702	-5,2	-6,7
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	24 057	31 754	330	1,1	-1 755	-5,2	-6,8
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	24 520	32 371	388	1,2	-1 809	-5,3	-6,9
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	24 991	32 999	446	1,4	-1 865	-5,3	-6,9
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	25 472	33 640	506	1,5	-1 921	-5,4	-7,0
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	25 961	34 292	566	1,7	-1 979	-5,5	-7,1
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	26 459	34 957	627	1,8	-2 039	-5,5	-7,2
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	26 968	35 636	690	2,0	-2 099	-5,6	-7,2
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	27 486	36 327	753	2,1	-2 162	-5,6	-7,3
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	28 014	37 032	817	2,3	-2 226	-5,7	-7,4

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 15 406
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 19 090

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	9	68	2,0	21 288	7 686	28 974	23 709	31 395	21 428	29 114	140	0,5	-2 281	-7,3	-9,8
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	21 810	29 650	282	1,0	-2 373	-7,4	-9,8
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	22 199	30 196	426	1,4	-2 468	-7,6	-10,0
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	22 594	30 751	572	1,9	-2 566	-7,7	-10,2
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	22 996	31 316	720	2,4	-2 667	-7,8	-10,4
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	23 406	31 892	871	2,8	-2 770	-8,0	-10,6
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	23 822	32 478	1 023	3,3	-2 876	-8,1	-10,8
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	24 246	33 075	1 177	3,7	-2 986	-8,3	-11,0
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	24 678	33 684	1 334	4,1	-3 098	-8,4	-11,2
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	25 118	34 304	1 493	4,6	-3 214	-8,6	-11,3
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	25 566	34 935	1 655	5,0	-3 332	-8,7	-11,5
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	26 023	35 580	1 820	5,4	-3 452	-8,8	-11,7
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	26 488	36 236	1 987	5,8	-3 576	-9,0	-11,9
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	26 961	36 904	2 156	6,2	-3 704	-9,1	-12,1
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	27 443	37 585	2 328	6,6	-3 835	-9,3	-12,3
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	27 933	38 278	2 502	7,0	-3 970	-9,4	-12,4
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	28 433	38 985	2 679	7,4	-4 108	-9,5	-12,6
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	28 941	39 704	2 858	7,8	-4 251	-9,7	-12,8
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	29 459	40 437	3 040	8,1	-4 397	-9,8	-13,0
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	29 986	41 183	3 225	8,5	-4 546	-9,9	-13,2
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	30 523	41 944	3 412	8,9	-4 701	-10,1	-13,3
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	31 070	42 720	3 603	9,2	-4 858	-10,2	-13,5
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	31 627	43 510	3 797	9,6	-5 019	-10,3	-13,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 36 057
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 42 282

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	33 670	7 431	41 101	33 670	41 101	33 670	41 101	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 221	41 800	291	0,7	-123	-0,3	-0,4
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	34 780	42 511	586	1,4	-250	-0,6	-0,7
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	35 349	43 234	886	2,1	-381	-0,9	-1,1
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	35 928	43 971	1 192	2,8	-516	-1,2	-1,4
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	26 114	34 318	1 503	4,6	-656	-1,9	-2,5
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	26 542	34 910	1 728	5,2	-764	-2,1	-2,8
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	26 977	35 512	1 957	5,8	-874	-2,4	-3,1
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	27 419	36 125	2 189	6,5	-989	-2,7	-3,5
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	27 868	36 748	2 426	7,1	-1 107	-2,9	-3,8
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	28 325	37 383	2 667	7,7	-1 228	-3,2	-4,2
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	28 791	38 030	2 912	8,3	-1 353	-3,4	-4,5
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	29 263	38 687	3 160	8,9	-1 483	-3,7	-4,8
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	29 743	39 355	3 412	9,5	-1 618	-3,9	-5,2
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	30 231	40 035	3 668	10,1	-1 757	-4,2	-5,5
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	30 727	40 727	3 929	10,7	-1 900	-4,5	-5,8
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	31 232	41 432	4 194	11,3	-2 047	-4,7	-6,2
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	31 745	42 149	4 463	11,8	-2 200	-5,0	-6,5
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	32 267	42 880	4 737	12,4	-2 357	-5,2	-6,8
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	32 798	43 623	5 015	13,0	-2 518	-5,5	-7,1
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	33 337	44 378	5 297	13,6	-2 684	-5,7	-7,5
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	33 885	45 147	5 583	14,1	-2 857	-6,0	-7,8
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	34 443	45 930	5 875	14,7	-3 033	-6,2	-8,1
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	35 010	46 727	6 170	15,2	-3 215	-6,4	-8,4
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	35 587	47 538	6 471	15,8	-3 402	-6,7	-8,7
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	36 174	48 365	6 777	16,3	-3 595	-6,9	-9,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	36 770	49 204	7 087	16,8	-3 794	-7,2	-9,4
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	37 376	50 059	7 402	17,4	-3 999	-7,4	-9,7
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	37 993	50 930	7 723	17,9	-4 210	-7,6	-10,0
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	38 620	51 815	8 049	18,4	-4 427	-7,9	-10,3
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	39 258	52 717	8 380	18,9	-4 650	-8,1	-10,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	42 295
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	48 815

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 785	49 995	399	0,8	-198	-0,4	-0,5
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	41 400	50 794	805	1,6	-403	-0,8	-1,0
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	42 024	51 606	1 218	2,4	-615	-1,2	-1,4
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	42 657	52 431	1 638	3,2	-834	-1,6	-1,9
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	30 658	40 627	2 066	5,4	-1 060	-2,5	-3,3
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	31 120	41 289	2 375	6,1	-1 233	-2,9	-3,8
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	31 590	41 962	2 691	6,9	-1 411	-3,3	-4,3
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	32 065	42 644	3 011	7,6	-1 595	-3,6	-4,7
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	32 548	43 339	3 337	8,3	-1 785	-4,0	-5,2
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	33 039	44 046	3 669	9,1	-1 980	-4,3	-5,7
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	33 538	44 765	4 007	9,8	-2 181	-4,6	-6,1
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	34 043	45 494	4 349	10,6	-2 391	-5,0	-6,6
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	34 557	46 237	4 698	11,3	-2 607	-5,3	-7,0
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	35 078	46 992	5 052	12,0	-2 830	-5,7	-7,5
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	35 608	47 760	5 414	12,8	-3 058	-6,0	-7,9
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	36 145	48 540	5 781	13,5	-3 294	-6,4	-8,4
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	36 690	49 333	6 155	14,3	-3 538	-6,7	-8,8
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	37 243	50 139	6 535	15,0	-3 790	-7,0	-9,2
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	37 804	50 958	6 922	15,7	-4 048	-7,4	-9,7
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	38 374	51 791	7 315	16,4	-4 315	-7,7	-10,1
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	38 952	52 637	7 714	17,2	-4 591	-8,0	-10,5
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	39 539	53 498	8 120	17,9	-4 874	-8,3	-11,0
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	40 135	54 373	8 533	18,6	-5 166	-8,7	-11,4
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	40 740	55 263	8 953	19,3	-5 467	-9,0	-11,8
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	41 354	56 168	9 380	20,0	-5 777	-9,3	-12,3
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	41 978	57 088	9 815	20,8	-6 095	-9,6	-12,7
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	42 610	58 022	10 257	21,5	-6 423	-10,0	-13,1
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	43 252	58 972	10 706	22,2	-6 762	-10,3	-13,5
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	43 903	59 938	11 162	22,9	-7 112	-10,6	-13,9
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	44 564	60 919	11 627	23,6	-7 471	-10,9	-14,4

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	2 : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 37 805
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 256

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	45 045	55 214	386	0,7	-223	-0,4	-0,5
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	45 721	56 093	780	1,4	-452	-0,8	-1,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	46 407	56 986	1 181	2,1	-689	-1,2	-1,5
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	47 104	57 895	1 591	2,8	-934	-1,6	-1,9
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	33 853	44 860	2 007	4,7	-1 189	-2,6	-3,4
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	34 360	45 587	2 309	5,3	-1 383	-2,9	-3,9
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	34 875	46 326	2 617	6,0	-1 582	-3,3	-4,3
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	35 397	47 077	2 930	6,6	-1 789	-3,7	-4,8
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	35 928	47 842	3 249	7,3	-2 002	-4,0	-5,3
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	36 466	48 618	3 573	7,9	-2 223	-4,4	-5,7
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	37 013	49 408	3 904	8,6	-2 450	-4,7	-6,2
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	37 568	50 211	4 241	9,2	-2 684	-5,1	-6,7
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	38 132	51 028	4 585	9,9	-2 925	-5,4	-7,1
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	38 704	51 858	4 935	10,5	-3 174	-5,8	-7,6
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	39 285	52 702	5 291	11,2	-3 430	-6,1	-8,0
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	39 874	53 559	5 653	11,8	-3 696	-6,5	-8,5
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	40 472	54 431	6 022	12,4	-3 970	-6,8	-8,9
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	41 079	55 317	6 398	13,1	-4 252	-7,1	-9,4
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	41 695	56 218	6 780	13,7	-4 543	-7,5	-9,8
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	42 320	57 134	7 169	14,3	-4 842	-7,8	-10,3
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	42 955	58 065	7 566	15,0	-5 150	-8,1	-10,7
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	43 599	59 011	7 969	15,6	-5 469	-8,5	-11,1
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	44 253	59 973	8 380	16,2	-5 797	-8,8	-11,6
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	44 916	60 951	8 797	16,9	-6 135	-9,1	-12,0
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	45 589	61 944	9 222	17,5	-6 482	-9,5	-12,4
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	46 273	62 956	9 655	18,1	-6 839	-9,8	-12,9
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	46 967	63 983	10 096	18,7	-7 208	-10,1	-13,3
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	47 671	65 027	10 544	19,4	-7 588	-10,4	-13,7
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	48 386	66 090	11 000	20,0	-7 978	-10,8	-14,2
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	49 112	67 170	11 465	20,6	-8 380	-11,1	-14,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	35,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	27	86	2,0	30 026	5 312	35 338	30 026	35 338	30 026	35 338	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1991
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 29 600 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 25,0 ans
Années à TAIR : 26,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 1 862
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 2 363

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	18	77	2,0	21 823	6 971	28 794	23 378	30 349	21 858	28 829	35	0,1	-1 520	-5,0	-6,5
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	22 259	29 370	70	0,2	-1 587	-5,1	-6,7
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	22 668	29 921	106	0,4	-1 655	-5,2	-6,8
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	23 085	30 483	142	0,5	-1 725	-5,4	-7,0
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	23 510	31 056	179	0,6	-1 796	-5,5	-7,1
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	23 943	31 640	216	0,7	-1 869	-5,6	-7,2
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	24 385	32 236	253	0,8	-1 944	-5,7	-7,4
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	24 836	32 844	291	0,9	-2 020	-5,8	-7,5
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	25 295	33 463	329	1,0	-2 098	-5,9	-7,7
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	25 763	34 094	368	1,1	-2 177	-6,0	-7,8
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	26 239	34 737	407	1,2	-2 259	-6,1	-7,9
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	26 724	35 392	446	1,3	-2 343	-6,2	-8,1
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	27 218	36 059	485	1,4	-2 430	-6,3	-8,2
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	27 722	36 740	525	1,4	-2 518	-6,4	-8,3

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2000
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 39 300 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 34,0 ans
Années à TAIR : 17,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 9 900
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 12 291

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CA pleinement in EN % ((5)-(3))/(
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	9	68	2,0	21 288	7 686	28 974	23 709	31 395	21 381	29 067	93	0,3	-2 328	-7,4	-9,8
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	21 715	29 555	187	0,6	-2 468	-7,7	-10,2
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	22 055	30 052	282	0,9	-2 612	-8,0	-10,6
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	22 400	30 557	378	1,3	-2 760	-8,3	-11,0
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	22 750	31 070	474	1,5	-2 913	-8,6	-11,4
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	23 107	31 593	572	1,8	-3 069	-8,9	-11,7
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	23 469	32 125	670	2,1	-3 229	-9,1	-12,1
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	23 839	32 668	770	2,4	-3 393	-9,4	-12,5
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	24 214	33 220	870	2,7	-3 562	-9,7	-12,8
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	24 597	33 783	972	3,0	-3 735	-10,0	-13,2
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	24 985	34 354	1 074	3,2	-3 913	-10,2	-13,5
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	25 381	34 938	1 178	3,5	-4 094	-10,5	-13,9
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	25 783	35 531	1 282	3,7	-4 281	-10,8	-14,2
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	26 193	36 136	1 388	4,0	-4 472	-11,0	-14,6
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	26 609	36 751	1 494	4,2	-4 669	-11,3	-14,9
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	27 033	37 378	1 602	4,5	-4 870	-11,5	-15,3
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	27 465	38 017	1 711	4,7	-5 076	-11,8	-15,6
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	27 904	38 667	1 821	4,9	-5 288	-12,0	-15,9
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	28 351	39 329	1 932	5,2	-5 505	-12,3	-16,3
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	28 806	40 003	2 045	5,4	-5 726	-12,5	-16,6
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	29 269	40 690	2 158	5,6	-5 955	-12,8	-16,9
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	29 740	41 390	2 273	5,8	-6 188	-13,0	-17,2
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	30 219	42 102	2 389	6,0	-6 427	-13,2	-17,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 741
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 23 146

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	33 670	7 431	41 101	33 670	41 101	33 670	41 101	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 098	41 677	168	0,4	-246	-0,6	-0,7
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	34 532	42 263	338	0,8	-498	-1,2	-1,4
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	34 973	42 858	510	1,2	-757	-1,7	-2,1
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	35 419	43 462	683	1,6	-1 025	-2,3	-2,8
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	25 469	33 673	858	2,6	-1 301	-3,7	-4,9
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	25 797	34 165	983	3,0	-1 509	-4,2	-5,5
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	26 129	34 664	1 109	3,3	-1 722	-4,7	-6,2
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	26 466	35 172	1 236	3,6	-1 942	-5,2	-6,8
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	26 806	35 686	1 364	4,0	-2 169	-5,7	-7,5
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	27 152	36 210	1 494	4,3	-2 401	-6,2	-8,1
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	27 504	36 743	1 625	4,6	-2 640	-6,7	-8,8
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	27 861	37 285	1 758	4,9	-2 885	-7,2	-9,4
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	28 223	37 835	1 892	5,3	-3 138	-7,7	-10,0
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	28 591	38 395	2 028	5,6	-3 397	-8,1	-10,6
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	28 963	38 963	2 165	5,9	-3 664	-8,6	-11,2
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	29 341	39 541	2 303	6,2	-3 938	-9,1	-11,8
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	29 724	40 128	2 442	6,5	-4 221	-9,5	-12,4
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	30 112	40 725	2 582	6,8	-4 512	-10,0	-13,0
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	30 507	41 332	2 724	7,1	-4 809	-10,4	-13,6
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	30 907	41 948	2 867	7,3	-5 114	-10,9	-14,2
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	31 314	42 576	3 012	7,6	-5 428	-11,3	-14,8
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	31 726	43 213	3 158	7,9	-5 750	-11,7	-15,3
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	32 146	43 863	3 306	8,2	-6 079	-12,2	-15,9
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	32 572	44 523	3 456	8,4	-6 417	-12,6	-16,5
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	33 004	45 195	3 607	8,7	-6 765	-13,0	-17,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	33 443	45 877	3 760	8,9	-7 121	-13,4	-17,6
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	33 888	46 571	3 914	9,2	-7 487	-13,8	-18,1
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	34 339	47 276	4 069	9,4	-7 864	-14,3	-18,6
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	34 797	47 992	4 226	9,7	-8 250	-14,7	-19,2
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	35 263	48 722	4 385	9,9	-8 645	-15,1	-19,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 955
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 23 040

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 587	49 797	201	0,4	-396	-0,8	-1,0
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	40 999	50 393	404	0,8	-804	-1,6	-1,9
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	41 415	50 997	609	1,2	-1 224	-2,3	-2,9
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	41 835	51 609	816	1,6	-1 656	-3,1	-3,8
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	29 617	39 586	1 025	2,7	-2 101	-5,0	-6,6
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	29 918	40 087	1 173	3,0	-2 435	-5,7	-7,5
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	30 221	40 593	1 322	3,4	-2 780	-6,4	-8,4
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	30 527	41 106	1 473	3,7	-3 133	-7,1	-9,3
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	30 837	41 628	1 626	4,1	-3 496	-7,7	-10,2
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	31 150	42 157	1 780	4,4	-3 869	-8,4	-11,0
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	31 467	42 694	1 936	4,7	-4 252	-9,1	-11,9
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	31 787	43 238	2 093	5,1	-4 647	-9,7	-12,8
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	32 110	43 790	2 251	5,4	-5 054	-10,3	-13,6
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	32 438	44 352	2 412	5,8	-5 470	-11,0	-14,4
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	32 768	44 920	2 574	6,1	-5 898	-11,6	-15,3
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	33 101	45 496	2 737	6,4	-6 338	-12,2	-16,1
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	33 437	46 080	2 902	6,7	-6 791	-12,8	-16,9
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	33 777	46 673	3 069	7,0	-7 256	-13,5	-17,7
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	34 119	47 273	3 237	7,4	-7 733	-14,1	-18,5
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	34 466	47 883	3 407	7,7	-8 223	-14,7	-19,3
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	34 817	48 502	3 579	8,0	-8 726	-15,2	-20,0
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	35 172	49 131	3 753	8,3	-9 241	-15,8	-20,8
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	35 530	49 768	3 928	8,6	-9 771	-16,4	-21,6
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	35 892	50 415	4 105	8,9	-10 315	-17,0	-22,3
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	36 258	51 072	4 284	9,2	-10 873	-17,6	-23,1
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	36 628	51 738	4 465	9,4	-11 445	-18,1	-23,8
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	37 000	52 412	4 647	9,7	-12 033	-18,7	-24,5
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	37 377	53 097	4 831	10,0	-12 637	-19,2	-25,3
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	37 758	53 793	5 017	10,3	-13 257	-19,8	-26,0
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	38 142	54 497	5 205	10,6	-13 893	-20,3	-26,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2022
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 63 400 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 35,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 22,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 14 951
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 17 120

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 3 : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3 (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3 (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	44 824	54 993	165	0,3	-444	-0,8	-1,0
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	45 272	55 644	331	0,6	-901	-1,6	-2,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	45 725	56 304	499	0,9	-1 371	-2,4	-2,9
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	46 182	56 973	669	1,2	-1 856	-3,2	-3,9
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	32 687	43 694	841	2,0	-2 355	-5,1	-6,7
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	33 013	44 240	962	2,2	-2 730	-5,8	-7,6
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	33 343	44 794	1 085	2,5	-3 114	-6,5	-8,5
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	33 676	45 356	1 209	2,7	-3 510	-7,2	-9,4
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	34 014	45 928	1 335	3,0	-3 916	-7,9	-10,3
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	34 354	46 506	1 461	3,2	-4 335	-8,5	-11,2
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	34 698	47 093	1 589	3,5	-4 765	-9,2	-12,1
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	35 045	47 688	1 718	3,7	-5 207	-9,8	-12,9
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	35 395	48 291	1 848	4,0	-5 662	-10,5	-13,8
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	35 749	48 903	1 980	4,2	-6 129	-11,1	-14,6
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	36 106	49 523	2 112	4,5	-6 609	-11,8	-15,5
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	36 467	50 152	2 246	4,7	-7 103	-12,4	-16,3
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	36 831	50 790	2 381	4,9	-7 611	-13,0	-17,1
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	37 199	51 437	2 518	5,1	-8 132	-13,7	-17,9
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	37 571	52 094	2 656	5,4	-8 667	-14,3	-18,7
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	37 946	52 760	2 795	5,6	-9 216	-14,9	-19,5
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	38 325	53 435	2 936	5,8	-9 780	-15,5	-20,3
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	38 708	54 120	3 078	6,0	-10 360	-16,1	-21,1
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	39 095	54 815	3 222	6,2	-10 955	-16,7	-21,9
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	39 486	55 521	3 367	6,5	-11 565	-17,2	-22,7
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	39 880	56 235	3 513	6,7	-12 191	-17,8	-23,4
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	40 279	56 962	3 661	6,9	-12 833	-18,4	-24,2
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	40 681	57 697	3 810	7,1	-13 494	-19,0	-24,9
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	41 088	58 444	3 961	7,3	-14 171	-19,5	-25,6
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	41 500	59 204	4 114	7,5	-14 864	-20,1	-26,4
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	41 915	59 973	4 268	7,7	-15 577	-20,6	-27,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	35,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**30 026**	**5 312**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	26,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 15 998
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 21 324

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	18	77	2,0	21 823	6 971	28 794	23 378	30 349	23 378	30 349	1 555	5,4	0	0,0	0,0
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	23 846	30 957	1 657	5,7	0	0,0	0,0
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	24 323	31 576	1 761	5,9	0	0,0	0,0
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	24 810	32 208	1 867	6,2	0	0,0	0,0
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	25 306	32 852	1 975	6,4	0	0,0	0,0
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	25 812	33 509	2 085	6,6	0	0,0	0,0
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	26 329	34 180	2 197	6,9	0	0,0	0,0
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	26 856	34 864	2 311	7,1	0	0,0	0,0
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	27 393	35 561	2 427	7,3	0	0,0	0,0
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	27 940	36 271	2 545	7,5	0	0,0	0,0
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	28 498	36 996	2 666	7,8	0	0,0	0,0
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	29 067	37 735	2 789	8,0	0	0,0	0,0
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	29 648	38 489	2 915	8,2	0	0,0	0,0
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	30 240	39 258	3 043	8,4	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 50 058
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 61 075

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**21 288**	**7 686**	**28 974**	**23 709**	**31 395**	**23 709**	**31 395**	**2 421**	**8,4**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	24 183	32 023	2 655	9,0	0	0,0	0,0
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	24 667	32 664	2 894	9,7	0	0,0	0,0
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	25 160	33 317	3 138	10,4	0	0,0	0,0
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	25 663	33 983	3 387	11,1	0	0,0	0,0
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	26 176	34 662	3 641	11,7	0	0,0	0,0
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	26 698	35 354	3 899	12,4	0	0,0	0,0
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	27 232	36 061	4 163	13,1	0	0,0	0,0
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	27 776	36 782	4 432	13,7	0	0,0	0,0
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	28 332	37 518	4 707	14,3	0	0,0	0,0
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	28 898	38 267	4 987	15,0	0	0,0	0,0
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	29 475	39 032	5 272	15,6	0	0,0	0,0
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	30 064	39 812	5 563	16,2	0	0,0	0,0
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	30 665	40 608	5 860	16,9	0	0,0	0,0
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	31 278	41 420	6 163	17,5	0	0,0	0,0
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	31 903	42 248	6 472	18,1	0	0,0	0,0
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	32 541	43 093	6 787	18,7	0	0,0	0,0
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	33 192	43 955	7 109	19,3	0	0,0	0,0
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	33 856	44 834	7 437	19,9	0	0,0	0,0
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	34 532	45 729	7 771	20,5	0	0,0	0,0
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	35 224	46 645	8 113	21,1	0	0,0	0,0
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	35 928	47 578	8 461	21,6	0	0,0	0,0
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	36 646	48 529	8 816	22,2	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 53 842
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 63 131

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARR pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
2008	1	60	2,0	33 670	7 431	41 101	33 670	41 101	33 670	41 101	0	0,0	0	0,0	0,0
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 344	41 923	414	1,0	0	0,0	0,0
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	35 030	42 761	836	2,0	0	0,0	0,0
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	35 730	43 615	1 267	3,0	0	0,0	0,0
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	36 444	44 487	1 708	4,0	0	0,0	0,0
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	26 770	34 974	2 159	6,6	0	0,0	0,0
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	27 306	35 674	2 492	7,5	0	0,0	0,0
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	27 851	36 386	2 831	8,4	0	0,0	0,0
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	28 408	37 114	3 178	9,4	0	0,0	0,0
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	28 975	37 855	3 533	10,3	0	0,0	0,0
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	29 553	38 611	3 895	11,2	0	0,0	0,0
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	30 144	39 383	4 265	12,1	0	0,0	0,0
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	30 746	40 170	4 643	13,1	0	0,0	0,0
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	31 361	40 973	5 030	14,0	0	0,0	0,0
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	31 988	41 792	5 425	14,9	0	0,0	0,0
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	32 627	42 627	5 829	15,8	0	0,0	0,0
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	33 279	43 479	6 241	16,8	0	0,0	0,0
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	33 945	44 349	6 663	17,7	0	0,0	0,0
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	34 624	45 237	7 094	18,6	0	0,0	0,0
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	35 316	46 141	7 533	19,5	0	0,0	0,0
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	36 021	47 062	7 981	20,4	0	0,0	0,0
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	36 742	48 004	8 440	21,3	0	0,0	0,0
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	37 476	48 963	8 908	22,2	0	0,0	0,0
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	38 225	49 942	9 385	23,1	0	0,0	0,0
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	38 989	50 940	9 873	24,0	0	0,0	0,0
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	39 769	51 960	10 372	24,9	0	0,0	0,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	40 564	52 998	10 881	25,8	0	0,0	0,0
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	41 375	54 058	11 401	26,7	0	0,0	0,0
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	42 203	55 140	11 933	27,6	0	0,0	0,0
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	43 047	56 242	12 476	28,5	0	0,0	0,0
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	43 908	57 367	13 030	29,4	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 66 660
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 76 891

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 983	50 193	597	1,2	0	0,0	0,0
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	41 803	51 197	1 208	2,4	0	0,0	0,0
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	42 639	52 221	1 833	3,6	0	0,0	0,0
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	43 491	53 265	2 472	4,9	0	0,0	0,0
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	31 718	41 687	3 126	8,1	0	0,0	0,0
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	32 353	42 522	3 608	9,3	0	0,0	0,0
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	33 001	43 373	4 102	10,4	0	0,0	0,0
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	33 660	44 239	4 606	11,6	0	0,0	0,0
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	34 333	45 124	5 122	12,8	0	0,0	0,0
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	35 019	46 026	5 649	14,0	0	0,0	0,0
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	35 719	46 946	6 188	15,2	0	0,0	0,0
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	36 434	47 885	6 740	16,4	0	0,0	0,0
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	37 164	48 844	7 305	17,6	0	0,0	0,0
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	37 908	49 822	7 882	18,8	0	0,0	0,0
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	38 666	50 818	8 472	20,0	0	0,0	0,0
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	39 439	51 834	9 075	21,2	0	0,0	0,0
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	40 228	52 871	9 693	22,4	0	0,0	0,0
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	41 033	53 929	10 325	23,7	0	0,0	0,0
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	41 852	55 006	10 970	24,9	0	0,0	0,0
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	42 689	56 106	11 630	26,1	0	0,0	0,0
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	43 543	57 228	12 305	27,4	0	0,0	0,0
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	44 413	58 372	12 994	28,6	0	0,0	0,0
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	45 301	59 539	13 699	29,9	0	0,0	0,0
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	46 207	60 730	14 420	31,1	0	0,0	0,0
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	47 131	61 945	15 157	32,4	0	0,0	0,0
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	48 073	63 183	15 910	33,7	0	0,0	0,0
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	49 033	64 445	16 680	34,9	0	0,0	0,0
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	50 014	65 734	17 468	36,2	0	0,0	0,0
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	51 015	67 050	18 274	37,5	0	0,0	0,0
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	52 035	68 390	19 098	38,7	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 62 793
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 71 787

Scénario : 1-R : PLEINE INDEXATION À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 1-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 1-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	45 268	55 437	609	1,1	0	0,0	0,0
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	46 173	56 545	1 232	2,2	0	0,0	0,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	47 096	57 675	1 870	3,4	0	0,0	0,0
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	48 038	58 829	2 525	4,5	0	0,0	0,0
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	35 042	46 049	3 196	7,5	0	0,0	0,0
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	35 743	46 970	3 692	8,5	0	0,0	0,0
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	36 457	47 908	4 199	9,6	0	0,0	0,0
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	37 186	48 866	4 719	10,7	0	0,0	0,0
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	37 930	49 844	5 251	11,8	0	0,0	0,0
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	38 689	50 841	5 796	12,9	0	0,0	0,0
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	39 463	51 858	6 354	14,0	0	0,0	0,0
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	40 252	52 895	6 925	15,1	0	0,0	0,0
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	41 057	53 953	7 510	16,2	0	0,0	0,0
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	41 878	55 032	8 109	17,3	0	0,0	0,0
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	42 715	56 132	8 721	18,4	0	0,0	0,0
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	43 570	57 255	9 349	19,5	0	0,0	0,0
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	44 442	58 401	9 992	20,6	0	0,0	0,0
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	45 331	59 569	10 650	21,8	0	0,0	0,0
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	46 238	60 761	11 323	22,9	0	0,0	0,0
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	47 162	61 976	12 011	24,0	0	0,0	0,0
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	48 105	63 215	12 716	25,2	0	0,0	0,0
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	49 068	64 480	13 438	26,3	0	0,0	0,0
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	50 050	65 770	14 177	27,5	0	0,0	0,0
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	51 051	67 086	14 932	28,6	0	0,0	0,0
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	52 071	68 426	15 704	29,8	0	0,0	0,0
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	53 112	69 795	16 494	30,9	0	0,0	0,0
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	54 175	71 191	17 304	32,1	0	0,0	0,0
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	55 259	72 615	18 132	33,3	0	0,0	0,0
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	56 364	74 068	18 978	34,4	0	0,0	0,0
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	57 492	75 550	19 845	35,6	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-1982
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 20 400 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 16,5 ans
Années à TAIR : 35,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 0,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**30 026**	**5 312**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	26,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 10 880
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 14 535

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	**18**	**77**	**2,0**	**21 823**	**6 971**	**28 794**	**23 378**	**30 349**	**22 893**	**29 864**	**1 070**	**3,7**	**-485**	**-1,6**	**-2,1**
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	23 328	30 439	1 139	3,9	-518	-1,7	-2,2
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	23 771	31 024	1 209	4,1	-552	-1,7	-2,3
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	24 223	31 621	1 280	4,2	-587	-1,8	-2,4
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	24 683	32 229	1 352	4,4	-623	-1,9	-2,5
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	25 152	32 849	1 425	4,5	-660	-2,0	-2,6
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	25 631	33 482	1 499	4,7	-698	-2,0	-2,7
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	26 119	34 127	1 574	4,8	-737	-2,1	-2,7
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	26 617	34 785	1 651	5,0	-776	-2,2	-2,8
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	27 123	35 454	1 728	5,1	-817	-2,3	-2,9
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	27 639	36 137	1 807	5,3	-859	-2,3	-3,0
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	28 165	36 833	1 887	5,4	-902	-2,4	-3,1
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	28 701	37 542	1 968	5,5	-947	-2,5	-3,2
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	29 247	38 265	2 050	5,7	-993	-2,5	-3,3

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 35 454
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 286

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**21 288**	**7 686**	**28 974**	**23 709**	**31 395**	**23 056**	**30 742**	**1 768**	**6,1**	**-653**	**-2,1**	**-2,8**
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	23 462	31 302	1 934	6,6	-721	-2,3	-3,0
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	23 875	31 872	2 102	7,1	-792	-2,4	-3,2
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	24 295	32 452	2 273	7,5	-865	-2,6	-3,4
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	24 722	33 042	2 446	8,0	-941	-2,8	-3,7
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	25 157	33 643	2 622	8,5	-1 019	-2,9	-3,9
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	25 600	34 256	2 801	8,9	-1 098	-3,1	-4,1
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	26 052	34 881	2 983	9,4	-1 180	-3,3	-4,3
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	26 512	35 518	3 168	9,8	-1 264	-3,4	-4,6
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	26 979	36 165	3 354	10,2	-1 353	-3,6	-4,8
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	27 454	36 823	3 543	10,6	-1 444	-3,8	-5,0
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	27 939	37 496	3 736	11,1	-1 536	-3,9	-5,2
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	28 433	38 181	3 932	11,5	-1 631	-4,1	-5,4
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	28 936	38 879	4 131	11,9	-1 729	-4,3	-5,6
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	29 447	39 589	4 332	12,3	-1 831	-4,4	-5,9
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	29 967	40 312	4 536	12,7	-1 936	-4,6	-6,1
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	30 498	41 050	4 744	13,1	-2 043	-4,7	-6,3
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	31 037	41 800	4 954	13,4	-2 155	-4,9	-6,5
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	31 587	42 565	5 168	13,8	-2 269	-5,1	-6,7
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	32 146	43 343	5 385	14,2	-2 386	-5,2	-6,9
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	32 716	44 137	5 605	14,5	-2 508	-5,4	-7,1
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	33 296	44 946	5 829	14,9	-2 632	-5,5	-7,3
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	33 885	45 768	6 055	15,2	-2 761	-5,7	-7,5

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2008
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 48 100 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 35,0 ans
Années à TAIR : 9,5 ans
Années à TAIR - 3 % : 17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 8,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 36 057
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 42 282

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement index EN % ((5)-(3))/(3)
2008	**1**	**60**	**2,0**	**33 670**	**7 431**	**41 101**	**33 670**	**41 101**	**33 670**	**41 101**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 221	41 800	291	0,7	-123	-0,3	-0,4
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	34 780	42 511	586	1,4	-250	-0,6	-0,7
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	35 349	43 234	886	2,1	-381	-0,9	-1,1
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	35 928	43 971	1 192	2,8	-516	-1,2	-1,4
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	26 114	34 318	1 503	4,6	-656	-1,9	-2,5
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	26 542	34 910	1 728	5,2	-764	-2,1	-2,8
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	26 977	35 512	1 957	5,8	-874	-2,4	-3,1
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	27 419	36 125	2 189	6,5	-989	-2,7	-3,5
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	27 868	36 748	2 426	7,1	-1 107	-2,9	-3,8
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	28 325	37 383	2 667	7,7	-1 228	-3,2	-4,2
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	28 791	38 030	2 912	8,3	-1 353	-3,4	-4,5
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	29 263	38 687	3 160	8,9	-1 483	-3,7	-4,8
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	29 743	39 355	3 412	9,5	-1 618	-3,9	-5,2
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	30 231	40 035	3 668	10,1	-1 757	-4,2	-5,5
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	30 727	40 727	3 929	10,7	-1 900	-4,5	-5,8
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	31 232	41 432	4 194	11,3	-2 047	-4,7	-6,2
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	31 745	42 149	4 463	11,8	-2 200	-5,0	-6,5
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	32 267	42 880	4 737	12,4	-2 357	-5,2	-6,8
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	32 798	43 623	5 015	13,0	-2 518	-5,5	-7,1
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	33 337	44 378	5 297	13,6	-2 684	-5,7	-7,5
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	33 885	45 147	5 583	14,1	-2 857	-6,0	-7,8
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	34 443	45 930	5 875	14,7	-3 033	-6,2	-8,1
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	35 010	46 727	6 170	15,2	-3 215	-6,4	-8,4
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	35 587	47 538	6 471	15,8	-3 402	-6,7	-8,7
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	36 174	48 365	6 777	16,3	-3 595	-6,9	-9,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	36 770	49 204	7 087	16,8	-3 794	-7,2	-9,4
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	37 376	50 059	7 402	17,4	-3 999	-7,4	-9,7
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	37 993	50 930	7 723	17,9	-4 210	-7,6	-10,0
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	38 620	51 815	8 049	18,4	-4 427	-7,9	-10,3
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	39 258	52 717	8 380	18,9	-4 650	-8,1	-10,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 42 295
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 48 815

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 785	49 995	399	0,8	-198	-0,4	-0,5
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	41 400	50 794	805	1,6	-403	-0,8	-1,0
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	42 024	51 606	1 218	2,4	-615	-1,2	-1,4
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	42 657	52 431	1 638	3,2	-834	-1,6	-1,9
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	30 658	40 627	2 066	5,4	-1 060	-2,5	-3,3
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	31 120	41 289	2 375	6,1	-1 233	-2,9	-3,8
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	31 590	41 962	2 691	6,9	-1 411	-3,3	-4,3
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	32 065	42 644	3 011	7,6	-1 595	-3,6	-4,7
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	32 548	43 339	3 337	8,3	-1 785	-4,0	-5,2
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	33 039	44 046	3 669	9,1	-1 980	-4,3	-5,7
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	33 538	44 765	4 007	9,8	-2 181	-4,6	-6,1
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	34 043	45 494	4 349	10,6	-2 391	-5,0	-6,6
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	34 557	46 237	4 698	11,3	-2 607	-5,3	-7,0
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	35 078	46 992	5 052	12,0	-2 830	-5,7	-7,5
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	35 608	47 760	5 414	12,8	-3 058	-6,0	-7,9
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	36 145	48 540	5 781	13,5	-3 294	-6,4	-8,4
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	36 690	49 333	6 155	14,3	-3 538	-6,7	-8,8
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	37 243	50 139	6 535	15,0	-3 790	-7,0	-9,2
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	37 804	50 958	6 922	15,7	-4 048	-7,4	-9,7
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	38 374	51 791	7 315	16,4	-4 315	-7,7	-10,1
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	38 952	52 637	7 714	17,2	-4 591	-8,0	-10,5
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	39 539	53 498	8 120	17,9	-4 874	-8,3	-11,0
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	40 135	54 373	8 533	18,6	-5 166	-8,7	-11,4
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	40 740	55 263	8 953	19,3	-5 467	-9,0	-11,8
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	41 354	56 168	9 380	20,0	-5 777	-9,3	-12,3
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	41 978	57 088	9 815	20,8	-6 095	-9,6	-12,7
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	42 610	58 022	10 257	21,5	-6 423	-10,0	-13,1
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	43 252	58 972	10 706	22,2	-6 762	-10,3	-13,5
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	43 903	59 938	11 162	22,9	-7 112	-10,6	-13,9
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	44 564	60 919	11 627	23,6	-7 471	-10,9	-14,4

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite : 01-01-2022
Âge à la retraite : 60 ans
Salaire final moyen à la retraite : 63 400 $
Service crédité : 35 ans
Années coordonnées : 35,0 ans
Années à TAIR : 0,0 ans
Années à TAIR - 3 % : 13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR : 22,0 ans

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 37 805
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 43 256

Inflation après le 01-01-2008 : 2,0%

Scénario : 2-R : IPC - 3 % min. 75 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 2-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 2-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	45 045	55 214	386	0,7	-223	-0,4	-0,5
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	45 721	56 093	780	1,4	-452	-0,8	-1,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	46 407	56 986	1 181	2,1	-689	-1,2	-1,5
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	47 104	57 895	1 591	2,8	-934	-1,6	-1,9
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	33 853	44 860	2 007	4,7	-1 189	-2,6	-3,4
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	34 360	45 587	2 309	5,3	-1 383	-2,9	-3,9
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	34 875	46 326	2 617	6,0	-1 582	-3,3	-4,3
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	35 397	47 077	2 930	6,6	-1 789	-3,7	-4,8
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	35 928	47 842	3 249	7,3	-2 002	-4,0	-5,3
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	36 466	48 618	3 573	7,9	-2 223	-4,4	-5,7
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	37 013	49 408	3 904	8,6	-2 450	-4,7	-6,2
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	37 568	50 211	4 241	9,2	-2 684	-5,1	-6,7
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	38 132	51 028	4 585	9,9	-2 925	-5,4	-7,1
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	38 704	51 858	4 935	10,5	-3 174	-5,8	-7,6
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	39 285	52 702	5 291	11,2	-3 430	-6,1	-8,0
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	39 874	53 559	5 653	11,8	-3 696	-6,5	-8,5
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	40 472	54 431	6 022	12,4	-3 970	-6,8	-8,9
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	41 079	55 317	6 398	13,1	-4 252	-7,1	-9,4
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	41 695	56 218	6 780	13,7	-4 543	-7,5	-9,8
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	42 320	57 134	7 169	14,3	-4 842	-7,8	-10,3
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	42 955	58 065	7 566	15,0	-5 150	-8,1	-10,7
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	43 599	59 011	7 969	15,6	-5 469	-8,5	-11,1
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	44 253	59 973	8 380	16,2	-5 797	-8,8	-11,6
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	44 916	60 951	8 797	16,9	-6 135	-9,1	-12,0
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	45 589	61 944	9 222	17,5	-6 482	-9,5	-12,4
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	46 273	62 956	9 655	18,1	-6 839	-9,8	-12,9
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	46 967	63 983	10 096	18,7	-7 208	-10,1	-13,3
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	47 671	65 027	10 544	19,4	-7 588	-10,4	-13,7
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	48 386	66 090	11 000	20,0	-7 978	-10,8	-14,2
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	49 112	67 170	11 465	20,6	-8 380	-11,1	-14,6

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1982
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	20 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	16,5 ans
Années à TAIR :	35,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 0
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 0

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1982	1	60	12,3	14 280	2 324	16 604	14 280	16 604	14 280	16 604	0	0,0	0	0,0	0,0
1983	2	61	11,2	15 879	2 584	18 463	15 879	18 463	15 879	18 463	0	0,0	0	0,0	0,0
1984	3	62	6,7	16 943	2 757	19 700	16 943	19 700	16 943	19 700	0	0,0	0	0,0	0,0
1985	4	63	4,4	17 688	2 879	20 567	17 688	20 567	17 688	20 567	0	0,0	0	0,0	0,0
1986	5	64	4,0	18 396	2 994	21 390	18 396	21 390	18 396	21 390	0	0,0	0	0,0	0,0
1987	6	65	4,1	17 616	3 117	20 733	17 616	20 733	17 616	20 733	0	0,0	0	0,0	0,0
1988	7	66	4,4	18 392	3 254	21 646	18 392	21 646	18 392	21 646	0	0,0	0	0,0	0,0
1989	8	67	4,1	19 146	3 387	22 533	19 146	22 533	19 146	22 533	0	0,0	0	0,0	0,0
1990	9	68	4,8	20 065	3 550	23 615	20 065	23 615	20 065	23 615	0	0,0	0	0,0	0,0
1991	10	69	4,8	21 028	3 720	24 748	21 028	24 748	21 028	24 748	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	11	70	5,8	22 248	3 936	26 184	22 248	26 184	22 248	26 184	0	0,0	0	0,0	0,0
1993	12	71	1,8	22 648	4 007	26 655	22 648	26 655	22 648	26 655	0	0,0	0	0,0	0,0
1994	13	72	1,9	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1995	14	73	0,0	23 079	4 083	27 162	23 079	27 162	23 079	27 162	0	0,0	0	0,0	0,0
1996	15	74	2,3	23 610	4 177	27 787	23 610	27 787	23 610	27 787	0	0,0	0	0,0	0,0
1997	16	75	1,5	23 964	4 239	28 203	23 964	28 203	23 964	28 203	0	0,0	0	0,0	0,0
1998	17	76	1,9	24 419	4 320	28 739	24 419	28 739	24 419	28 739	0	0,0	0	0,0	0,0
1999	18	77	0,9	24 639	4 359	28 998	24 639	28 998	24 639	28 998	0	0,0	0	0,0	0,0
2000	19	78	1,6	25 034	4 429	29 463	25 034	29 463	25 034	29 463	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	20	79	2,5	25 660	4 539	30 199	25 660	30 199	25 660	30 199	0	0,0	0	0,0	0,0
2002	21	80	3,0	26 430	4 676	31 106	26 430	31 106	26 430	31 106	0	0,0	0	0,0	0,0
2003	22	81	1,6	26 853	4 750	31 603	26 853	31 603	26 853	31 603	0	0,0	0	0,0	0,0
2004	23	82	3,2	27 712	4 902	32 614	27 712	32 614	27 712	32 614	0	0,0	0	0,0	0,0
2005	24	83	1,7	28 183	4 986	33 169	28 183	33 169	28 183	33 169	0	0,0	0	0,0	0,0
2006	25	84	2,3	28 832	5 100	33 932	28 832	33 932	28 832	33 932	0	0,0	0	0,0	0,0
2007	26	85	2,1	29 437	5 207	34 644	29 437	34 644	29 437	34 644	0	0,0	0	0,0	0,0
2008	**27**	**86**	**2,0**	**30 026**	**5 312**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**30 026**	**35 338**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	28	87	2,0	30 627	5 418	36 045	30 627	36 045	30 627	36 045	0	0,0	0	0,0	0,0
2010	29	88	2,0	31 240	5 526	36 766	31 240	36 766	31 240	36 766	0	0,0	0	0,0	0,0
2011	30	89	2,0	31 865	5 637	37 502	31 865	37 502	31 865	37 502	0	0,0	0	0,0	0,0
2012	31	90	2,0	32 503	5 749	38 252	32 503	38 252	32 503	38 252	0	0,0	0	0,0	0,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-1991
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	29 600 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	25,0 ans
Années à TAIR :	26,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	8,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 6 389
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 8 548

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
1991	1	60	4,8	20 720	4 883	25 603	20 720	25 603	20 720	25 603	0	0,0	0	0,0	0,0
1992	2	61	5,8	21 771	5 166	26 937	21 922	27 088	21 771	26 937	0	0,0	-151	-0,6	-0,7
1993	3	62	1,8	22 070	5 259	27 329	22 317	27 576	22 070	27 329	0	0,0	-247	-0,9	-1,1
1994	4	63	1,9	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1995	5	64	0,0	22 391	5 359	27 750	22 741	28 100	22 391	27 750	0	0,0	-350	-1,2	-1,5
1996	6	65	2,3	17 905	5 482	23 387	18 382	23 864	17 905	23 387	0	0,0	-477	-2,0	-2,6
1997	7	66	1,5	18 121	5 564	23 685	18 658	24 222	18 121	23 685	0	0,0	-537	-2,2	-2,9
1998	8	67	1,9	18 399	5 670	24 069	19 013	24 683	18 399	24 069	0	0,0	-614	-2,5	-3,2
1999	9	68	0,9	18 533	5 721	24 254	19 185	24 906	18 533	24 254	0	0,0	-652	-2,6	-3,4
2000	10	69	1,6	18 773	5 812	24 585	19 491	25 303	18 773	24 585	0	0,0	-718	-2,8	-3,7
2001	11	70	2,5	19 155	5 958	25 113	19 979	25 937	19 155	25 113	0	0,0	-824	-3,2	-4,1
2002	12	71	3,0	19 624	6 136	25 760	20 578	26 714	19 624	25 760	0	0,0	-954	-3,6	-4,6
2003	13	72	1,6	19 881	6 235	26 116	20 906	27 141	19 881	26 116	0	0,0	-1 025	-3,8	-4,9
2004	14	73	3,2	20 412	6 434	26 846	21 576	28 010	20 412	26 846	0	0,0	-1 164	-4,2	-5,4
2005	15	74	1,7	20 699	6 543	27 242	21 943	28 486	20 699	27 242	0	0,0	-1 244	-4,4	-5,7
2006	16	75	2,3	21 095	6 694	27 789	22 448	29 142	21 095	27 789	0	0,0	-1 353	-4,6	-6,0
2007	17	76	2,1	21 464	6 835	28 299	22 919	29 754	21 464	28 299	0	0,0	-1 455	-4,9	-6,3
2008	**18**	**77**	**2,0**	**21 823**	**6 971**	**28 794**	**23 378**	**30 349**	**22 451**	**29 422**	**628**	**2,2**	**-927**	**-3,1**	**-4,0**
2009	19	78	2,0	22 189	7 111	29 300	23 846	30 957	22 858	29 969	669	2,3	-988	-3,2	-4,1
2010	20	79	2,0	22 562	7 253	29 815	24 323	31 576	23 273	30 526	711	2,4	-1 050	-3,3	-4,3
2011	21	80	2,0	22 943	7 398	30 341	24 810	32 208	23 696	31 094	753	2,5	-1 114	-3,5	-4,5
2012	22	81	2,0	23 331	7 546	30 877	25 306	32 852	24 127	31 673	796	2,6	-1 179	-3,6	-4,7
2013	23	82	2,0	23 727	7 697	31 424	25 812	33 509	24 567	32 264	840	2,7	-1 245	-3,7	-4,8
2014	24	83	2,0	24 132	7 851	31 983	26 329	34 180	25 015	32 866	883	2,8	-1 314	-3,8	-5,0
2015	25	84	2,0	24 545	8 008	32 553	26 856	34 864	25 472	33 480	927	2,8	-1 384	-4,0	-5,2
2016	26	85	2,0	24 966	8 168	33 134	27 393	35 561	25 938	34 106	972	2,9	-1 455	-4,1	-5,3
2017	27	86	2,0	25 395	8 331	33 726	27 940	36 271	26 412	34 743	1 017	3,0	-1 528	-4,2	-5,5
2018	28	87	2,0	25 832	8 498	34 330	28 498	36 996	26 895	35 393	1 063	3,1	-1 603	-4,3	-5,6
2019	29	88	2,0	26 278	8 668	34 946	29 067	37 735	27 387	36 055	1 109	3,2	-1 680	-4,5	-5,8
2020	30	89	2,0	26 733	8 841	35 574	29 648	38 489	27 888	36 729	1 155	3,2	-1 760	-4,6	-5,9
2021	31	90	2,0	27 197	9 018	36 215	30 240	39 258	28 399	37 417	1 202	3,3	-1 841	-4,7	-6,1

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2000
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	39 300 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	34,0 ans
Années à TAIR :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	0,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 22 297
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 27 236

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2000	1	60	1,6	27 510	6 409	33 919	27 510	33 919	27 510	33 919	0	0,0	0	0,0	0,0
2001	2	61	2,5	27 854	6 569	34 423	28 198	34 767	27 854	34 423	0	0,0	-344	-1,0	-1,2
2002	3	62	3,0	28 277	6 766	35 043	29 044	35 810	28 277	35 043	0	0,0	-767	-2,1	-2,6
2003	4	63	1,6	28 509	6 874	35 383	29 508	36 382	28 509	35 383	0	0,0	-999	-2,7	-3,4
2004	5	64	3,2	29 009	7 094	36 103	30 452	37 546	29 009	36 103	0	0,0	-1 443	-3,8	-4,7
2005	6	65	1,7	20 552	7 215	27 767	22 254	29 469	20 552	27 767	0	0,0	-1 702	-5,8	-7,6
2006	7	66	2,3	20 811	7 381	28 192	22 766	30 147	20 811	28 192	0	0,0	-1 955	-6,5	-8,6
2007	8	67	2,1	21 053	7 536	28 589	23 245	30 781	21 053	28 589	0	0,0	-2 192	-7,1	-9,4
2008	**9**	**68**	**2,0**	**21 288**	**7 686**	**28 974**	**23 709**	**31 395**	**22 431**	**30 117**	**1 143**	**3,9**	**-1 278**	**-4,1**	**-5,4**
2009	10	69	2,0	21 528	7 840	29 368	24 183	32 023	22 776	30 616	1 248	4,2	-1 407	-4,4	-5,8
2010	11	70	2,0	21 773	7 997	29 770	24 667	32 664	23 126	31 123	1 353	4,5	-1 541	-4,7	-6,2
2011	12	71	2,0	22 022	8 157	30 179	25 160	33 317	23 482	31 639	1 460	4,8	-1 678	-5,0	-6,7
2012	13	72	2,0	22 276	8 320	30 596	25 663	33 983	23 843	32 163	1 567	5,1	-1 820	-5,4	-7,1
2013	14	73	2,0	22 535	8 486	31 021	26 176	34 662	24 211	32 697	1 676	5,4	-1 965	-5,7	-7,5
2014	15	74	2,0	22 799	8 656	31 455	26 698	35 354	24 584	33 240	1 785	5,7	-2 114	-6,0	-7,9
2015	16	75	2,0	23 069	8 829	31 898	27 232	36 061	24 965	33 794	1 896	5,9	-2 267	-6,3	-8,3
2016	17	76	2,0	23 344	9 006	32 350	27 776	36 782	25 352	34 358	2 008	6,2	-2 424	-6,6	-8,7
2017	18	77	2,0	23 625	9 186	32 811	28 332	37 518	25 746	34 932	2 121	6,5	-2 586	-6,9	-9,1
2018	19	78	2,0	23 911	9 369	33 280	28 898	38 267	26 146	35 515	2 235	6,7	-2 752	-7,2	-9,5
2019	20	79	2,0	24 203	9 557	33 760	29 475	39 032	26 553	36 110	2 350	7,0	-2 922	-7,5	-9,9
2020	21	80	2,0	24 501	9 748	34 249	30 064	39 812	26 967	36 715	2 466	7,2	-3 097	-7,8	-10,3
2021	22	81	2,0	24 805	9 943	34 748	30 665	40 608	27 389	37 332	2 584	7,4	-3 276	-8,1	-10,7
2022	23	82	2,0	25 115	10 142	35 257	31 278	41 420	27 818	37 960	2 703	7,7	-3 460	-8,4	-11,1
2023	24	83	2,0	25 431	10 345	35 776	31 903	42 248	28 254	38 599	2 823	7,9	-3 649	-8,6	-11,4
2024	25	84	2,0	25 754	10 552	36 306	32 541	43 093	28 698	39 250	2 944	8,1	-3 843	-8,9	-11,8
2025	26	85	2,0	26 083	10 763	36 846	33 192	43 955	29 150	39 913	3 067	8,3	-4 042	-9,2	-12,2
2026	27	86	2,0	26 419	10 978	37 397	33 856	44 834	29 610	40 588	3 191	8,5	-4 246	-9,5	-12,5
2027	28	87	2,0	26 761	11 197	37 958	34 532	45 729	30 077	41 274	3 316	8,7	-4 455	-9,7	-12,9
2028	29	88	2,0	27 111	11 421	38 532	35 224	46 645	30 553	41 974	3 442	8,9	-4 671	-10,0	-13,3
2029	30	89	2,0	27 467	11 650	39 117	35 928	47 578	31 036	42 686	3 569	9,1	-4 892	-10,3	-13,6
2030	31	90	2,0	27 830	11 883	39 713	36 646	48 529	31 528	43 411	3 698	9,3	-5 118	-10,5	-14,0

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2008
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	48 100 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	9,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	8,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 741
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 23 146

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexé EN % ((5)-(3))/(3)
2008	**1**	**60**	**2,0**	**33 670**	**7 431**	**41 101**	**33 670**	**41 101**	**33 670**	**41 101**	**0**	**0,0**	**0**	**0,0**	**0,0**
2009	2	61	2,0	33 930	7 579	41 509	34 344	41 923	34 098	41 677	168	0,4	-246	-0,6	-0,7
2010	3	62	2,0	34 194	7 731	41 925	35 030	42 761	34 532	42 263	338	0,8	-498	-1,2	-1,4
2011	4	63	2,0	34 463	7 885	42 348	35 730	43 615	34 973	42 858	510	1,2	-757	-1,7	-2,1
2012	5	64	2,0	34 736	8 043	42 779	36 444	44 487	35 419	43 462	683	1,6	-1 025	-2,3	-2,8
2013	6	65	2,0	24 611	8 204	32 815	26 770	34 974	25 469	33 673	858	2,6	-1 301	-3,7	-4,9
2014	7	66	2,0	24 814	8 368	33 182	27 306	35 674	25 797	34 165	983	3,0	-1 509	-4,2	-5,5
2015	8	67	2,0	25 020	8 535	33 555	27 851	36 386	26 129	34 664	1 109	3,3	-1 722	-4,7	-6,2
2016	9	68	2,0	25 230	8 706	33 936	28 408	37 114	26 466	35 172	1 236	3,6	-1 942	-5,2	-6,8
2017	10	69	2,0	25 442	8 880	34 322	28 975	37 855	26 806	35 686	1 364	4,0	-2 169	-5,7	-7,5
2018	11	70	2,0	25 658	9 058	34 716	29 553	38 611	27 152	36 210	1 494	4,3	-2 401	-6,2	-8,1
2019	12	71	2,0	25 879	9 239	35 118	30 144	39 383	27 504	36 743	1 625	4,6	-2 640	-6,7	-8,8
2020	13	72	2,0	26 103	9 424	35 527	30 746	40 170	27 861	37 285	1 758	4,9	-2 885	-7,2	-9,4
2021	14	73	2,0	26 331	9 612	35 943	31 361	40 973	28 223	37 835	1 892	5,3	-3 138	-7,7	-10,0
2022	15	74	2,0	26 563	9 804	36 367	31 988	41 792	28 591	38 395	2 028	5,6	-3 397	-8,1	-10,6
2023	16	75	2,0	26 798	10 000	36 798	32 627	42 627	28 963	38 963	2 165	5,9	-3 664	-8,6	-11,2
2024	17	76	2,0	27 038	10 200	37 238	33 279	43 479	29 341	39 541	2 303	6,2	-3 938	-9,1	-11,8
2025	18	77	2,0	27 282	10 404	37 686	33 945	44 349	29 724	40 128	2 442	6,5	-4 221	-9,5	-12,4
2026	19	78	2,0	27 530	10 613	38 143	34 624	45 237	30 112	40 725	2 582	6,8	-4 512	-10,0	-13,0
2027	20	79	2,0	27 783	10 825	38 608	35 316	46 141	30 507	41 332	2 724	7,1	-4 809	-10,4	-13,6
2028	21	80	2,0	28 040	11 041	39 081	36 021	47 062	30 907	41 948	2 867	7,3	-5 114	-10,9	-14,2
2029	22	81	2,0	28 302	11 262	39 564	36 742	48 004	31 314	42 576	3 012	7,6	-5 428	-11,3	-14,8
2030	23	82	2,0	28 568	11 487	40 055	37 476	48 963	31 726	43 213	3 158	7,9	-5 750	-11,7	-15,3
2031	24	83	2,0	28 840	11 717	40 557	38 225	49 942	32 146	43 863	3 306	8,2	-6 079	-12,2	-15,9
2032	25	84	2,0	29 116	11 951	41 067	38 989	50 940	32 572	44 523	3 456	8,4	-6 417	-12,6	-16,5
2033	26	85	2,0	29 397	12 191	41 588	39 769	51 960	33 004	45 195	3 607	8,7	-6 765	-13,0	-17,0
2034	27	86	2,0	29 683	12 434	42 117	40 564	52 998	33 443	45 877	3 760	8,9	-7 121	-13,4	-17,6
2035	28	87	2,0	29 974	12 683	42 657	41 375	54 058	33 888	46 571	3 914	9,2	-7 487	-13,8	-18,1
2036	29	88	2,0	30 270	12 937	43 207	42 203	55 140	34 339	47 276	4 069	9,4	-7 864	-14,3	-18,6
2037	30	89	2,0	30 571	13 195	43 766	43 047	56 242	34 797	47 992	4 226	9,7	-8 250	-14,7	-19,2
2038	31	90	2,0	30 878	13 459	44 337	43 908	57 367	35 263	48 722	4 385	9,9	-8 645	-15,1	-19,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2017
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	57 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,5 ans
Années à TAIR - 3 % :	17,5 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	17,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité : 19 955
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité : 23 040

Scénario : 3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2017	1	60	2,0	40 180	9 029	49 209	40 180	49 209	40 180	49 209	0	0,0	0	0,0	0,0
2018	2	61	2,0	40 386	9 210	49 596	40 983	50 193	40 587	49 797	201	0,4	-396	-0,8	-1,0
2019	3	62	2,0	40 595	9 394	49 989	41 803	51 197	40 999	50 393	404	0,8	-804	-1,6	-1,9
2020	4	63	2,0	40 806	9 582	50 388	42 639	52 221	41 415	50 997	609	1,2	-1 224	-2,3	-2,9
2021	5	64	2,0	41 019	9 774	50 793	43 491	53 265	41 835	51 609	816	1,6	-1 656	-3,1	-3,8
2022	6	65	2,0	28 592	9 969	38 561	31 718	41 687	29 617	39 586	1 025	2,7	-2 101	-5,0	-6,6
2023	7	66	2,0	28 745	10 169	38 914	32 353	42 522	29 918	40 087	1 173	3,0	-2 435	-5,7	-7,5
2024	8	67	2,0	28 899	10 372	39 271	33 001	43 373	30 221	40 593	1 322	3,4	-2 780	-6,4	-8,4
2025	9	68	2,0	29 054	10 579	39 633	33 660	44 239	30 527	41 106	1 473	3,7	-3 133	-7,1	-9,3
2026	10	69	2,0	29 211	10 791	40 002	34 333	45 124	30 837	41 628	1 626	4,1	-3 496	-7,7	-10,2
2027	11	70	2,0	29 370	11 007	40 377	35 019	46 026	31 150	42 157	1 780	4,4	-3 869	-8,4	-11,0
2028	12	71	2,0	29 531	11 227	40 758	35 719	46 946	31 467	42 694	1 936	4,7	-4 252	-9,1	-11,9
2029	13	72	2,0	29 694	11 451	41 145	36 434	47 885	31 787	43 238	2 093	5,1	-4 647	-9,7	-12,8
2030	14	73	2,0	29 859	11 680	41 539	37 164	48 844	32 110	43 790	2 251	5,4	-5 054	-10,3	-13,6
2031	15	74	2,0	30 026	11 914	41 940	37 908	49 822	32 438	44 352	2 412	5,8	-5 470	-11,0	-14,4
2032	16	75	2,0	30 194	12 152	42 346	38 666	50 818	32 768	44 920	2 574	6,1	-5 898	-11,6	-15,3
2033	17	76	2,0	30 364	12 395	42 759	39 439	51 834	33 101	45 496	2 737	6,4	-6 338	-12,2	-16,1
2034	18	77	2,0	30 535	12 643	43 178	40 228	52 871	33 437	46 080	2 902	6,7	-6 791	-12,8	-16,9
2035	19	78	2,0	30 708	12 896	43 604	41 033	53 929	33 777	46 673	3 069	7,0	-7 256	-13,5	-17,7
2036	20	79	2,0	30 882	13 154	44 036	41 852	55 006	34 119	47 273	3 237	7,4	-7 733	-14,1	-18,5
2037	21	80	2,0	31 059	13 417	44 476	42 689	56 106	34 466	47 883	3 407	7,7	-8 223	-14,7	-19,3
2038	22	81	2,0	31 238	13 685	44 923	43 543	57 228	34 817	48 502	3 579	8,0	-8 726	-15,2	-20,0
2039	23	82	2,0	31 419	13 959	45 378	44 413	58 372	35 172	49 131	3 753	8,3	-9 241	-15,8	-20,8
2040	24	83	2,0	31 602	14 238	45 840	45 301	59 539	35 530	49 768	3 928	8,6	-9 771	-16,4	-21,6
2041	25	84	2,0	31 787	14 523	46 310	46 207	60 730	35 892	50 415	4 105	8,9	-10 315	-17,0	-22,3
2042	26	85	2,0	31 974	14 814	46 788	47 131	61 945	36 258	51 072	4 284	9,2	-10 873	-17,6	-23,1
2043	27	86	2,0	32 163	15 110	47 273	48 073	63 183	36 628	51 738	4 465	9,4	-11 445	-18,1	-23,8
2044	28	87	2,0	32 353	15 412	47 765	49 033	64 445	37 000	52 412	4 647	9,7	-12 033	-18,7	-24,5
2045	29	88	2,0	32 546	15 720	48 266	50 014	65 734	37 377	53 097	4 831	10,0	-12 637	-19,2	-25,3
2046	30	89	2,0	32 741	16 035	48 776	51 015	67 050	37 758	53 793	5 017	10,3	-13 257	-19,8	-26,0
2047	31	90	2,0	32 937	16 355	49 292	52 035	68 390	38 142	54 497	5 205	10,6	-13 893	-20,3	-26,7

ÉVOLUTION DE LA RETRAITE PAR SCÉNARIO - COMITÉ SUR L'INDEXATION

Date de la retraite :	01-01-2022
Âge à la retraite :	60 ans
Salaire final moyen à la retraite :	63 400 $
Service crédité :	35 ans
Années coordonnées :	35,0 ans
Années à TAIR :	0,0 ans
Années à TAIR - 3 % :	13,0 ans
Années à TAIR - 3 % min. 50 % TAIR :	22,0 ans
Inflation après le 01-01-2008 :	2,0%
Scénario :	3-R : IPC - 3 % min. 50 % IPC À COMPTER DE 2008 AVEC REVALORISATION

Valeur actualisée* au 01-01-2008 avec mortalité :	14 951
Valeur actualisée* au 01-01-2008 sans mortalité :	17 120

				REVENUS							IMPACT SUR LE POUVOIR D'ACHAT				
											AJOUT P/R AU STATU QUO		PERTE RÉSIDUELLE		
ANNÉE	DURÉE	ÂGE	INFLATION EN %	CARRA (1)	RRQ	TOTAL selon clause actuelle (2)	CARRA selon pleine indexation (3)	TOTAL selon pleine indexation (4)	CARRA selon SCÉNARIO 3-R (5)	TOTAL selon SCÉNARIO 3-R (5)	EN $ (6)-(2)*	EN % ((6)-(2))/(2)	p/r au total pleinement indexée EN $ (6)-(4)	p/r au total pleinement indexée EN % ((6)-(4))/(4)	p/r rente CARRA pleinement indexée EN % ((5)-(3))/(3)
2022	1	60	2,0	44 380	9 969	54 349	44 380	54 349	44 380	54 349	0	0,0	0	0,0	0,0
2023	2	61	2,0	44 659	10 169	54 828	45 268	55 437	44 824	54 993	165	0,3	-444	-0,8	-1,0
2024	3	62	2,0	44 941	10 372	55 313	46 173	56 545	45 272	55 644	331	0,6	-901	-1,6	-2,0
2025	4	63	2,0	45 226	10 579	55 805	47 096	57 675	45 725	56 304	499	0,9	-1 371	-2,4	-2,9
2026	5	64	2,0	45 513	10 791	56 304	48 038	58 829	46 182	56 973	669	1,2	-1 856	-3,2	-3,9
2027	6	65	2,0	31 846	11 007	42 853	35 042	46 049	32 687	43 694	841	2,0	-2 355	-5,1	-6,7
2028	7	66	2,0	32 051	11 227	43 278	35 743	46 970	33 013	44 240	962	2,2	-2 730	-5,8	-7,6
2029	8	67	2,0	32 258	11 451	43 709	36 457	47 908	33 343	44 794	1 085	2,5	-3 114	-6,5	-8,5
2030	9	68	2,0	32 467	11 680	44 147	37 186	48 866	33 676	45 356	1 209	2,7	-3 510	-7,2	-9,4
2031	10	69	2,0	32 679	11 914	44 593	37 930	49 844	34 014	45 928	1 335	3,0	-3 916	-7,9	-10,3
2032	11	70	2,0	32 893	12 152	45 045	38 689	50 841	34 354	46 506	1 461	3,2	-4 335	-8,5	-11,2
2033	12	71	2,0	33 109	12 395	45 504	39 463	51 858	34 698	47 093	1 589	3,5	-4 765	-9,2	-12,1
2034	13	72	2,0	33 327	12 643	45 970	40 252	52 895	35 045	47 688	1 718	3,7	-5 207	-9,8	-12,9
2035	14	73	2,0	33 547	12 896	46 443	41 057	53 953	35 395	48 291	1 848	4,0	-5 662	-10,5	-13,8
2036	15	74	2,0	33 769	13 154	46 923	41 878	55 032	35 749	48 903	1 980	4,2	-6 129	-11,1	-14,6
2037	16	75	2,0	33 994	13 417	47 411	42 715	56 132	36 106	49 523	2 112	4,5	-6 609	-11,8	-15,5
2038	17	76	2,0	34 221	13 685	47 906	43 570	57 255	36 467	50 152	2 246	4,7	-7 103	-12,4	-16,3
2039	18	77	2,0	34 450	13 959	48 409	44 442	58 401	36 831	50 790	2 381	4,9	-7 611	-13,0	-17,1
2040	19	78	2,0	34 681	14 238	48 919	45 331	59 569	37 199	51 437	2 518	5,1	-8 132	-13,7	-17,9
2041	20	79	2,0	34 915	14 523	49 438	46 238	60 761	37 571	52 094	2 656	5,4	-8 667	-14,3	-18,7
2042	21	80	2,0	35 151	14 814	49 965	47 162	61 976	37 946	52 760	2 795	5,6	-9 216	-14,9	-19,5
2043	22	81	2,0	35 389	15 110	50 499	48 105	63 215	38 325	53 435	2 936	5,8	-9 780	-15,5	-20,3
2044	23	82	2,0	35 630	15 412	51 042	49 068	64 480	38 708	54 120	3 078	6,0	-10 360	-16,1	-21,1
2045	24	83	2,0	35 873	15 720	51 593	50 050	65 770	39 095	54 815	3 222	6,2	-10 955	-16,7	-21,9
2046	25	84	2,0	36 119	16 035	52 154	51 051	67 086	39 486	55 521	3 367	6,5	-11 565	-17,2	-22,7
2047	26	85	2,0	36 367	16 355	52 722	52 071	68 426	39 880	56 235	3 513	6,7	-12 191	-17,8	-23,4
2048	27	86	2,0	36 618	16 683	53 301	53 112	69 795	40 279	56 962	3 661	6,9	-12 833	-18,4	-24,2
2049	28	87	2,0	36 871	17 016	53 887	54 175	71 191	40 681	57 697	3 810	7,1	-13 494	-19,0	-24,9
2050	29	88	2,0	37 127	17 356	54 483	55 259	72 615	41 088	58 444	3 961	7,3	-14 171	-19,5	-25,6
2051	30	89	2,0	37 386	17 704	55 090	56 364	74 068	41 500	59 204	4 114	7,5	-14 864	-20,1	-26,4
2052	31	90	2,0	37 647	18 058	55 705	57 492	75 550	41 915	59 973	4 268	7,7	-15 577	-20,6	-27,1

6. ESTIMATION DES COÛTS DE DIFFÉRENTS SCÉNARIOS D'INDEXATION POUR LE RREGOP, LE RRPE, LE RRE ET LE RRF

Note importante

Les scénarios d'indexation 1, 2 et 3 du rapport du Comité correspondent aux scénarios 1, 3 et 5 du présent document

ESTIMATIONS DE COÛTS DE DIFFÉRENTS SCÉNARIOS D'INDEXATION POUR LE RREGOP, le RRPE le RRE et le RRF

Direction de l'actuariat et du développement

Service de l'actuariat

Le 21 décembre 2007
Révisé le 24 janvier 2008

Commission administrative des régimes de retraite et d'assurances
Québec

TABLE DES MATIÈRES

1. LES DISPOSITIONS DES RÉGIMES 1

2. LES CLIENTÈLES PARTICIPANTES 1

3. LES MODIFICATIONS ANALYSÉES 1

4. LES ESTIMATIONS POUR LE RREGOP À LA CHARGE DES PARTICIPANTS 3

5. LES ESTIMATIONS POUR LE RRPE À LA CHARGE DES PARTICIPANTS 6

6. LES ESTIMATIONS POUR LE RRE, RRF, RREGOP ET RRPE À LA CHARGE DU GOUVERNEMENT 11

Ce document présente les estimations de coûts de quelques scénarios de modifications de la formule d'indexation des rentes de retraite des principaux régimes gérés par la CARRA. Ces régimes sont le RRE, le RRF, le RREGOP et le RRPE. À l'égard du RREGOP et du RRPE, seules les prestations découlant du service régulier des participants sont prises en compte pour ces estimations.

Les estimations sont présentées à la fois par régime de retraite et selon la portion des prestations à la charge du gouvernement et celle à la charge des participants, le cas échéant. Pour certains scénarios de modifications, l'information présentée permet aussi de distinguer les impacts selon qu'ils sont attribuables aux participants actifs ou aux autres participants.

1. Les dispositions des régimes

Les dispositions des régimes en vigueur au moment du dépôt du présent document ont toutes été prises en compte. Il s'agit des mêmes dispositions que celles utilisées lors des évaluations au 31 décembre 2005, déposées en octobre 2007 auprès des comités de retraite et du ministère des Finances.

2. Les clientèles participantes

Les résultats présentés dans ce document s'appuient sur les données de population au 31 décembre 2005. Il s'agit des mêmes données que celles utilisées lors des évaluations au 31 décembre 2005.

3. Les modifications analysées

Les scénarios analysés en regard de l'indexation sont les suivants :

1 : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

2 : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis depuis cette date.

3 : TAIR-3 % min. 75 % du TAIR[1] applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

4 : TAIR-3 % min. 75 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis depuis cette date.

5 : TAIR-3 % min. 50 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

[1] Taux d'augmentation de l'indice des rentes au sens de la Loi sur le régime des rentes du Québec.

Les hypothèses d'indexation utilisées sont présentées aux tableaux 1A et 1B. Le tableau 1A concerne les hypothèses choisies par les actuaires de la CARRA pour évaluer la portion des prestations à la charge des participants alors que le tableau 1B concerne les hypothèses choisies par le ministère des Finances pour évaluer les prestations à la charge du gouvernement.

Les hypothèses « TAIR », « TAIR-3 % » et « TAIR-3 % min. 50 % du TAIR » sont identiques à celles retenues lors des évaluations au 31 décembre 2005. Pour l'hypothèse « TAIR-3 % min. 75 % du TAIR », les taux retenus sont égaux à 75 % des « TAIR ». En effet, la portion « TAIR-3 % » est plus avantageuse que « 75 % du TAIR » seulement si le TAIR dépasse 12 % et les données historiques démontrent que cette probabilité, bien que non nulle, est très faible.

Tableau 1A

Hypothèses d'indexation - CARRA

Année	TAIR	TAIR-3 %	50 % du TAIR min TAIR-3 %	75 % du TAIR min TAIR-3 %
2006	2,30 %	0,00 %	1,15 %	1,725 %
2007	2,10 %	0,00 %	1,05 %	1,575 %
2008	2,10 %	0,00 %	1,05 %	1,575 %
2009	2,00 %	0,10 %	1,00 %	1,50 %
2010	2,00 %	0,10 %	1,00 %	1,50 %
2011	2,00 %	0,10 %	1,00 %	1,50 %
2012	2,50 %	0,40 %	1,25 %	1,875 %
2013	2,50 %	0,40 %	1,25 %	1,875 %
2014	2,50 %	0,40 %	1,25 %	1,875 %
2015	2,50 %	0,40 %	1,25 %	1,875 %
2016	2,50 %	0,40 %	1,25 %	1,875 %
2017 et +	3,00 %	0,80 %	1,55 %	2,25 %

Tableau 1B

Hypothèses d'indexation - MFQ

Année	TAIR	TAIR-3 %	50 % du TAIR min TAIR-3 %	75 % du TAIR min TAIR-3 %
2006	2,30 %	0,00 %	1,15 %	1,725 %
2007	2,10 %	0,00 %	1,05 %	1,575 %
2008	2,00 %	0,00 %	1,00 %	1,50 %
2009	2,00 %	0,00 %	1,00 %	1,50 %
2010	2,00 %	0,00 %	1,00 %	1,50 %
2011	2,00 %	0,00 %	1,00 %	1,50 %
2012	2,00 %	0,05 %	1,00 %	1,50 %
2013	2,00 %	0,05 %	1,00 %	1,50 %
2014	2,00 %	0,10 %	1,00 %	1,50 %
2015	2,00 %	0,10 %	1,00 %	1,50 %
2016	2,25 %	0,20 %	1,15 %	1,6875 %
2017	2,50 %	0,30 %	1,25 %	1,875 %
2018 et +	2,75 %	0,80 %	1,45 %	2,0625 %

4. Les estimations pour le RREGOP à la charge des participants

Les résultats présentés sont ceux applicables pour la portion des prestations reliées au service régulier du RREGOP à la charge des participants. Ainsi, ces résultats ne concernent pas les prestations reliées au service transféré du RRE et du RRF, tout comme les crédits de rente détenus par des participants au RREGOP, car ces prestations ne sont pas à la charge des participants.

Aussi, il est présumé que les nouvelles formules d'indexation ne seraient pas applicables aux prestations additionnelles (1,1 % + 230 $) et que celles-ci demeureraient indexées selon le TAIR-3 %.

Pour ce qui est des scénarios où une nouvelle formule d'indexation serait applicable pour le service acquis après juin 1982 (soit 1, 3 et 5), il est supposé que ces modifications toucheraient tous les participants, peu importe qu'ils soient actifs, retraités ou ex-cotisants.

Les estimations de coûts sont présentées selon la méthode de prime unique et selon la méthode de prime nivelée. Ainsi, pour le présent document, l'expression « prime unique » désigne la méthode de « répartition des prestations au prorata des services », redressée[2]. Quant à l'expression « prime nivelée », elle désigne la méthode de

[2] La méthode de « répartition des prestations au prorata des services » est redressée afin de tenir compte du fait que la valeur des prestations acquises n'est pas nécessairement uniforme au cours de la carrière d'un participant. Par exemple, la valeur des prestations qui sont acquises après juin 1982 est inférieure à celles acquises antérieurement à cette date étant donné les formules d'indexation des prestations applicables.

« répartition globale des cotisations selon l'âge actuel, nette d'actif », telle que décrite dans l'évaluation actuarielle du RREGOP au 31 décembre 2005.

Pour la méthode de prime nivelée, le document présente l'impact des modifications sur les résultats de l'évaluation actuarielle au 31 décembre 2005 en tenant compte de modifications applicables à compter du 1er janvier 2008. Le taux de cotisation déterminé serait applicable à compter du 1er janvier 2008.

Pour la méthode de prime unique, le document présente l'impact de modifications applicables à compter du 1er janvier 2008 sur la valeur des prestations acquises au 31 décembre 2005 et sur la valeur des prestations acquises annuellement. Cette dernière serait applicable pour l'année civile 2008 (coût prime unique 1 an) et ne prend pas en compte l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations acquises pour le service antérieur.

Le tableau 2 résume les résultats au 31 décembre 2005 selon les dispositions actuelles (colonne « base ») et après la prise en compte de chacune des modifications.

Tableau 2
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »						
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	56 593	50 775	52 716	49 326	49 489
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[1]	5,51 %	9,45 %	6,74 %	7,64 %	6,06 %	6,14 %
		+ 3,94 %	+ 1,23 %	+ 2,13 %	+ 0,55 %	+ 0,63 %
Taux de cotisation	8,19 %	14,05 %	10,02 %	11,36 %	9,01 %	9,13 %
		+ 5,86 %	+ 1,83 %	+ 3,17 %	+ 0,82 %	+ 0,94 %
3- Résultats « Prime unique »						
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	35 975	30 607	33 794	30 607	31 961
		+ 5 369	+ 0	+ 3 187	+ 0	+ 1 354
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables[1]	7,60 %	8,85 %	8,85 %	8,16 %	8,16 %	7,60 %
		+ 1,25 %	+ 1,25 %	+ 0,56 %	+ 0,56 %	+ 0,00 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,30 %	13,15 %	13,15 %	12,13 %	12,13 %	11,30%
		+ 1,86 %	+ 1,86 %	+ 0,83 %	+ 0,83 %	+ 0,00 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

Les tableaux 3 et 4 distinguent les résultats selon qu'ils sont imputables aux participants actifs ou aux autres participants.

Tableau 3
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »						
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	55 288	50 775	51 876	49 326	49 055
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[1]	5,51 %	8,84 %	6,74 %	7,25 %	6,06 %	5,94 %
		+ 3,33 %	+ 1,23 %	+ 1,74 %	+ 0,55 %	+ 0,43 %
Taux de cotisation	8,19 %	13,14 %	10,02 %	10,78 %	9,01 %	8,83 %
		+ 4,95 %	+ 1,83 %	+ 2,59 %	+ 0,82 %	+ 0,64 %
3- Résultats « Prime unique »						
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	34 670	30 607	32 954	30 607	31 526
		+ 4 064	+ 0	+ 2 348	+ 0	+ 920
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables[1]	7,60 %	8,85 %	8,85 %	8,16 %	8,16 %	7,60 %
		+ 1,25 %	+ 1,25 %	+ 0,56 %	+ 0,56 %	+ 0,00 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,30 %	13,15 %	13,15 %	12,13 %	12,13 %	11,30%
		+ 1,86 %	+ 1,86 %	+ 0,83 %	+ 0,83 %	+ 0,00 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

Tableau 4
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants autres qu'actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	75 % TAIR après juin 1982 3	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »				
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	49 443	48 977	48 572
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[1]	5,51 %	6,12 %	5,90 %	5,71 %
		+ 0,61 %	+ 0,39 %	+ 0,20 %
Taux de cotisation	8,19 %	9,10 %	8,77 %	8,49 %
		+ 0,91 %	+ 0,58 %	+ 0,30 %
3- Résultats « Prime unique »				
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	31 912	31 446	31 041
		+ 1 305	+ 839	+ 434

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

5. Les estimations pour le RRPE à la charge des participants

Les résultats présentés sont ceux applicables pour la portion des prestations reliées au service régulier du RRPE à la charge des participants. Ainsi, ces résultats ne concernent pas les prestations reliées au service transféré du RRE et du RRF, tout comme les crédits de rente détenus par des participants au RRPE, car ces prestations ne sont pas à la charge des participants.

Aussi, il est présumé que les nouvelles formules d'indexation ne seraient pas applicables aux prestations additionnelles (1,1 % + 230 $) et que celles-ci demeureraient indexées selon le TAIR-3 %.

Pour ce qui est des scénarios où une nouvelle formule d'indexation serait applicable pour le service acquis après juin 1982 (soit 1, 3 et 5), il est supposé que ces

modifications toucheraient tous les participants, peu importe qu'ils soient actifs, retraités ou non actifs.

Les modifications sont mesurées en utilisant les méthodes de l'évaluation actuarielle au 31 décembre 2005. Celles-ci sont définies dans la politique de provisionnement du RRPE. Il s'agit principalement des paramètres suivants :

— la méthode d'évaluation utilisée est celle de « répartition des prestations constituées avec projection des salaires »;

— les hypothèses actuarielles correspondent aux meilleures estimations des actuaires de la CARRA;

— la valeur marchande de la caisse constituée par les participants est ajustée pour atténuer l'effet de son instabilité à court terme;

— une provision pour écarts défavorables est constituée par l'utilisation d'un fonds de stabilisation.

Le document présente donc l'impact de modifications applicables à compter du 1er janvier 2008 sur la valeur des prestations acquises au 31 décembre 2005 ainsi que sur la valeur des prestations acquises annuellement. Cette dernière serait applicable à compter de l'année civile 2008 (coût prime unique 1 an).

La méthode pour financer le coût des modifications apportées au régime n'est pas définie dans la politique de provisionnement. Pour le présent document, nous avons présumé qu'elles sont financées sur une période de 15 ans lorsque le surplus au 31 décembre 2005 est insuffisant pour couvrir l'augmentation de la valeur des prestations acquises.

Le tableau 5 résume les résultats au 31 décembre 2005 selon les dispositions actuelles (colonne « base ») et après la prise en compte de chacune des modifications.

Les tableaux 6 et 7 distinguent les résultats selon qu'ils sont imputables aux participants actifs ou aux autres participants.

Les résultats présentés au tableau 5 démontrent que le surplus disponible avant les modifications analysées dans ce document ne permet pas de financer les demandes 1, 3 et 5 puisque la valeur de celles-ci est plus élevée que 140 millions au 31 décembre 2005. Par conséquent, l'excédent de la valeur des modifications sur le surplus a été amorti sur une période de 15 ans. De plus, il faut mentionner que le fonds de stabilisation, qui représente 10 % de la valeur des prestations acquises avant les modifications analysées, est maintenant inférieur à sa valeur maximale de 10 %.

Tableau 5
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE à la charge des participants

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Impact sur la valeur des prestations acquises						
Valeur actuarielle des prestations acquises	5 432	6 321	5 432	5 971	5 432	5 674
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 890	-	+ 539	-	+ 242
2- Solde à amortir						
Surplus initial	140	140	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(890)	0	(539)	0	(242)
Solde à amortir	140	(750)	140	(399)	140	(102)
3- Impact sur le taux de cotisation						
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables[1]	9,06 %	10,50 %	10,50 %	9,72 %	9,72 %	9,06 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,21 %	12,99 %	12,99 %	12,02 %	12,02 %	11,21 %
		+ 1,78 %	+ 1,78 %	+ 0,82 %	+ 0,82 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	- 0,66 %	+ 3,55 %	- 0,66 %	+ 1,89 %	- 0,66 %	+ 0,48 %
Taux de cotisation	10,54 %	16,54 %	12,32 %	13,92 %	11,36 %	11,69 %
		+ 6,00 %	+ 1,78 %	+ 3,37 %	+ 0,82 %	+ 1,15 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

Tableau 6
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE à la charge des participants

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Impact sur la valeur des prestations acquises						
Valeur actuarielle des prestations acquises	5 432	6 072	5 432	5 811	5 432	5 591
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 641	-	+ 379	-	+ 160
2- Solde à amortir						
Surplus initial	140	140	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(641)	0	(379)	0	(160)
Solde à amortir	140	(501)	140	(239)	140	(20)
3- Impact sur le taux de cotisation						
Valeur des prestations acquises annuellement						
• en % des salaires cotisables[1]	9,06 %	10,50 %	10,50 %	9,72 %	9,72 %	9,06 %
• équivalent en taux de cotisation[2]	11,21 %	12,99 %	12,99 %	12,02 %	12,02 %	11,21 %
		+ 1,78 %	+ 1,78 %	+ 0,82 %	+ 0,82 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	- 0,66 %	+ 2,37 %	- 0,66 %	+ 1,13 %	- 0,66 %	+ 0,09 %
Taux de cotisation	10,54 %	15,36 %	12,32 %	13,16 %	11,36 %	11,30 %
		+ 4,82 %	+ 1,78 %	+ 2,61 %	+ 0,82 %	+ 0,76 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

Tableau 7
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants autres qu'actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE à la charge des participants

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	75 % TAIR après juin 1982 3	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Impact sur la valeur des prestations acquises				
Valeur actuarielle des prestations acquises	5 432	5 681	5 592	5 514
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 249	+ 160	+ 82
2- Solde à amortir				
Surplus initial	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(249)	(160)	(82)
Solde à amortir	140	(109)	(20)	58
3- Impact sur le taux de cotisation				
Valeur des prestations acquises annuellement				
· en % des salaires cotisables[1]	9,06 %	9,06 %	9,06 %	9,06 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,21 %	11,21 %	11,21 %	11,21 %
		+ 0,00 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	- 0,66 %	+ 0,52 %	+ 0,10 %	- 0,27 %
Taux de cotisation	10,54 %	11,72 %	11,30 %	10,93 %
		+ 1,18 %	+ 0,76 %	+ 0,39 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

6. Les estimations pour le RRE, RRF, RREGOP et RRPE à la charge du gouvernement

Les résultats présentés sont l'obligation actuarielle du gouvernement au 31 décembre 2007 ainsi que la dépense pour les années financières 2007-2008 et 2008-2009, soit la charge de retraite à titre de service courant, la charge de retraite à titre de service passé et la dépense d'intérêt.

Pour le RREGOP et le RRPE, les résultats couvrent le service régulier. Les impacts financiers pour le service transféré du RRE ou du RRF vers ces régimes ne sont donc pas présentés, tout comme ce qui concerne les crédits de rente.

Aussi, il est présumé que les nouvelles formules d'indexation ne seraient pas applicables aux prestations additionnelles (1,1 % + 230 $) et que celles-ci demeureraient indexées selon le TAIR-3 %.

Le document présente l'impact de modifications au RREGOP, au RRPE, au RRF et au RRE en conformité avec les conventions comptables applicables à l'égard des régimes de retraite. Selon ces conventions, « les obligations au titre des prestations constituées sont évaluées selon la méthode actuarielle de répartition des prestations au prorata des services, selon les hypothèses les plus probables déterminées par le gouvernement ». De plus, « le coût des modifications des régimes au titre des services rendus par les participants au cours des exercices antérieurs est constaté dans l'exercice où la modification est adoptée ». En présumant que les modifications seraient adoptées avant le 31 mars 2008 et qu'elles entreraient en vigueur à compter du 1er janvier 2008, elles affecteraient la dépense du gouvernement de l'année financière 2007-2008 et des suivantes.

Les tableaux suivants (tableaux 8 à 11) résument les résultats selon les dispositions actuelles (colonne « base ») et après la prise en compte de chacune des modifications pour chacun des régimes. Pour les scénarios où une nouvelle formule d'indexation serait applicable pour le service acquis après juin 1982 (soit 1, 3 et 5), il est supposé que ces modifications toucheraient tous les participants, peu importe qu'ils soient actifs, retraités ou ex-cotisants.

Le tableau 12 présente les résultats pour l'ensemble des quatre régimes tandis que le tableau 13 reprend les résultats du tableau 12 en les scindant selon deux catégories de participants (actifs et autres qu'actifs, soit retraités/conjoints/non actifs).

Tableau 8
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations reliées au service régulier du RREGOP à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Résultats « Obligations »						
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	32 315	37 329	32 315	35 301	32 315	33 621
		+ 5 014	+ 0	+ 2 987	+ 0	+ 1 306
2- Résultats « Dépense »						
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables	6,35 %	7,24 %	7,24 %	6,75 %	6,75 %	6,35 %
		+ 0,89 %	+ 0,89 %	+ 0,40 %	+ 0,40 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008						
· à titre de service courant	1 242	1 285	1 285	1 261	1 261	1 242
· à titre de service passé	244	5 258	244	3 231	244	1 551
· intérêt	2 039	2 039	2 039	2 039	2 039	2 039
Total	3 525	8 582	3 568	6 531	3 544	4 831
		+ 5 056	+ 43	+ 3 006	+ 19	+ 1 306
Dépense 2008-2009						
· à titre de service courant	1 273	1 448	1 448	1 351	1 351	1 273
· à titre de service passé	244	244	244	244	244	244
· intérêt	2 183	2 527	2 189	2 387	2 185	2 271
Total	3 701	4 219	3 881	3 983	3 781	3 789
		+ 519	+ 180	+ 282	+ 80	+ 88

Pour le scénario 1 qui octroie la pleine indexation pour le service postérieur à juin 1982, les résultats du tableau 8 s'interprètent comme suit :

— L'augmentation de l'obligation du gouvernement à l'égard du RREGOP est de 5,014 milliards au 31 décembre 2007;

— Pour l'année 2007-2008, l'augmentation de la valeur des prestations acquises annuellement majore la dépense du gouvernement à titre de service courant de 43 millions de dollars pour le RREGOP. Il s'agit de l'augmentation pour le service acquis du 1er janvier 2008 au 31 mars 2008, soit ¼ d'année. De plus,

l'augmentation de l'obligation actuarielle majore la dépense à titre de service passé de 5,014 milliards de dollars car l'augmentation de l'obligation doit être reconnue entièrement dans l'année où la modification est adoptée selon les conventions comptables du gouvernement. Au total, la dépense du gouvernement augmente de 5,056 milliards de dollars;

— Pour l'année 2008-2009, l'augmentation de la valeur des prestations acquises annuellement majore la dépense du gouvernement à titre de service courant de 174 millions de dollars. De plus, l'augmentation de l'obligation actuarielle majore la dépense d'intérêt de 344 millions de dollars. Enfin, la dépense du gouvernement à titre de service passé demeure inchangée car le coût de la modification a été entièrement alloué à l'année 2007-2008. Au total, la dépense du gouvernement augmente de 519 millions de dollars.

Pour le scénario 2 qui octroie la pleine indexation pour le service postérieur à 2007, les résultats du tableau 8 s'interprètent comme suit :

— L'obligation du gouvernement au 31 décembre 2007 à l'égard du RREGOP demeure inchangée car la modification n'affecte pas le service acquis à cette date;

— Pour l'année 2007-2008, l'augmentation de la valeur des prestations acquises annuellement majore la dépense du gouvernement à titre de service courant de 43 millions de dollars pour le RREGOP. Comme l'obligation actuarielle demeure inchangée, la dépense à titre de service passé n'augmente pas;

— Pour l'année 2008-2009, l'augmentation de la valeur des prestations acquises annuellement majore la dépense du gouvernement à titre de service courant de 174 millions de dollars. De plus, l'augmentation de l'obligation actuarielle majore la dépense d'intérêt de 6 millions de dollars. Au total, la dépense du gouvernement augmente de 180 millions de dollars.

Tableau 9
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations reliées au service régulier du RRPE à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Résultats « Obligations »						
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	5 921	6 851	5 921	6 488	5 921	6 184
		+ 931	+ 0	+ 568	+ 0	+ 263
2- Résultats « Dépense »						
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables	8,61 %	9,81 %	9,81 %	9,16 %	9,16 %	8,61 %
		+ 1,20 %	+ 1,20 %	+ 0,55 %	+ 0,55 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008						
· à titre de service courant	182	188	188	185	185	182
· à titre de service passé	56	986	56	623	56	319
· intérêt	368	368	368	368	368	368
Total	606	1 542	612	1 176	609	870
		+ 936	+ 5	+ 570	+ 2	+ 263
Dépense 2008-2009						
· à titre de service courant	185	208	208	196	196	185
· à titre de service passé	56	56	56	56	56	56
· intérêt	395	459	396	434	395	413
Total	636	722	659	685	647	654
		+ 86	+ 23	+ 49	+ 10	+ 18

Tableau 10
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RRF à la charge du gouvernement

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Résultats « Obligations »						
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	4 795	5 134	4 795	5 021	4 795	4 922
		+ 340	+ 0	+ 226	+ 0	+ 128
2- Résultats « Dépense »						
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables	19,12 %	21,69 %	21,69 %	20,30 %	20,30 %	19,12 %
		+ 2,57 %	+ 2,57 %	+ 1,18 %	+ 1,18 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008						
· à titre de service courant	3	3	3	3	3	3
· à titre de service passé	21	360	21	247	21	148
· intérêt	318	318	318	318	318	318
Total	342	682	342	568	342	469
		+ 340	+ 0	+ 226	+ 0	+ 128
Dépense 2008-2009						
· à titre de service courant	0	0	0	0	0	0
· à titre de service passé	21	21	21	21	21	21
· intérêt	308	331	308	323	308	316
Total	329	352	329	344	329	337
		+ 23	+ 0	+ 15	+ 0	+ 9

Tableau 11
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RRE à la charge du gouvernement

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Résultats « Obligations »						
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	12 801	13 765	12 801	13 446	12 801	13 167
		+ 963	+ 0	+ 645	+ 0	+ 366
2- Résultats « Dépense »						
Valeur des prestations acquises annuellement						
· en % des salaires cotisables	20,08%	22,63 %	22,63 %	21,25 %	21,25 %	20,08 %
		+ 2,55 %	+ 2,55 %	+ 1,17 %	+ 1,17 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008						
· à titre de service courant	2	2	2	2	2	2
· à titre de service passé	95	1 058	95	740	95	461
· intérêt	849	849	849	849	849	849
Total	946	1 909	946	1 590	946	1 312
		+ 963	+ 0	+ 645	+ 0	+ 366
Dépense 2008-2009						
· à titre de service courant	0	0	0	0	0	0
· à titre de service passé	95	95	95	95	95	95
· intérêt	823	888	823	866	823	847
Total	918	983	918	962	918	943
		+ 65	+ 0	+ 44	+ 0	+ 25

Tableau 12
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RREGOP-RRPE-RRE-RRF à la charge du gouvernement

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Résultats « Obligations »						
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	55 831	63 079	55 831	60 257	55 831	57 895
		+ 7 248	+ 0	+ 4 425	+ 0	+ 2 063
2- Résultats « Dépense »						
Dépense 2007-2008						
· à titre de service courant	1 430	1 478	1 478	1 451	1 451	1 430
· à titre de service passé	415	7 663	415	4 841	415	2 479
· intérêt	3 574	3 574	3 574	3 574	3 574	3 574
Total	5 419	12 715	5 467	9 866	5 440	7 482
		+ 7 296	+ 48	+ 4 447	+ 22	+ 2 063
Dépense 2008-2009						
· à titre de service courant	1 460	1 656	1 656	1 548	1 548	1 460
· à titre de service passé	415	415	415	415	415	415
· intérêt	3 708	4 204	3 715	4 010	3 711	3 848
Total	5 583	6 276	5 787	5 973	5 674	5 722
		+ 693	+ 203	+ 390	+ 91	+ 139

Tableau 13
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RREGOP-RRPE-RRE-RRF à la charge du gouvernement
Selon le statut du participant au 31 décembre 2005

(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR après juin 1982 1	100 % TAIR après 2007 2	75 % TAIR après juin 1982 3	75 % TAIR après 2007 4	50 % TAIR après juin 1982 5
1- Augmentation des obligations						
· Participants actifs	s/o	4 464	0	2 575	0	1 026
· Autres participants		2 784	0	1 850	0	1 037
Total		7 248	0	4 425	0	2 063
2- Augmentation de la dépense						
Dépense 2007-2008						
· Participants actifs	s/o	4 512	48	2 597	22	1 026
· Autres participants		2 784	0	1 850	0	1 037
Total		7 296	48	4 447	22	2 063
Dépense 2008-2009						
· Participants actifs	s/o	505	203	265	91	69
· Autres participants		188	0	125	0	70
Total		693	203	390	91	139

Note importante

Les scénarios d'indexation 1, 2 et 3 du rapport du Comité correspondent aux scénarios 1, 3 et 5 du présent document

ESTIMATIONS DE COÛTS DE DIFFÉRENTS SCÉNARIOS D'INDEXATION POUR LE RREGOP, le RRPE le RRE et le RRF

(Scénarios complémentaires)

Direction de l'actuariat et du développement

Service de l'actuariat

Le 7 février 2008

Commission administrative des régimes de retraite et d'assurances
Québec

TABLE DES MATIÈRES

1. LES SCÉNARIOS COMPLÉMENTAIRES ANALYSÉS 1

2. LES ESTIMATIONS POUR LE RREGOP À LA CHARGE DES PARTICIPANTS 3

3. LES ESTIMATIONS POUR LE RRPE À LA CHARGE DES PARTICIPANTS 6

4. LES ESTIMATIONS POUR LE RRE, RRF, RREGOP ET RRPE À LA CHARGE DU GOUVERNEMENT 8

Ce document est un prolongement de l'étude produite par le Service de l'actuariat de la CARRA le 24 janvier 2008. Il présente les estimations de coûts de trois scénarios complémentaires à ceux portant sur d'éventuelles modifications de la formule d'indexation des rentes de retraite des principaux régimes gérés par la CARRA.

Alors que certains scénarios considérés au document du 24 janvier 2008 s'appliquaient uniquement au service acquis à compter de 2008, tous les scénarios considérés dans le présent document s'appliquent à l'ensemble du service acquis après juin 1982.

1. Les scénarios complémentaires analysés

Les scénarios complémentaires analysés en regard de l'indexation correspondent respectivement aux scénarios 1, 3 et 5 de l'étude initiale, auxquels s'ajoutent des rajustements additionnels touchant les montants des rentes en service[3] au 1er janvier 2008.

Ces rajustements additionnels correspondent, pour chaque scénario respectif, à la différence entre les deux montants suivants :

A. Montant de la rente qui aurait été payable à compter du 1er janvier 2008 si la formule d'indexation bonifiée s'était appliquée dans le passé depuis la mise en service de la rente et continuait de s'appliquer dans le futur; et

B. Montant de la rente qui serait payable à compter du 1er janvier 2008 si la formule d'indexation bonifiée s'appliquait pour la première fois en 2008 et continuait de s'appliquer dans le futur.

En d'autres termes, le rajustement additionnel d'indexation rétroactive est d'abord calculé rétroactivement, puis appliqué prospectivement aux rentes et prestations échues à compter du 1er janvier 2008. À ce propos, la méthodologie utilisée pour établir le montant du rajustement additionnel est la suivante :

1. Déterminer les portions des rentes en service au 31 décembre 2005 qui se rapportent au service régulier;

2. Déterminer les montants de rentes que les portions déterminées à l'étape 1. représentent;

3. Indexer les montants de rentes établis à l'étape 2. selon les formules d'indexation applicables au 1er janvier 2006 puis au 1er janvier 2007. L'indexation calculée tient compte de la période au cours de laquelle chaque rente a été acquise et de la réduction de la rente de retraite à compter de 65 ans, le cas échéant;

---

[3] La stipulation de rétroactivité n'a aucun effet sur les coûts afférents aux rentes différées puisque celles dont le droit s'est ouvert avant 1991 ne sont pas indexées alors que les autres bénéficient déjà de la pleine indexation.

4. Calculer la différence entre

   a. d'une part, la rente qui aurait été payable au 31 décembre 2007 si une formule d'indexation bonifiée s'était appliquée dans le passé depuis la mise en service de la rente; et

   b. d'autre part, la rente indexée telle qu'établie à l'étape 3. précédente.

Afin de faciliter la référence entre les tableaux figurant aux documents déjà présentés et ceux figurant ici, la nomenclature des scénarios et des tableaux respecte celle qui a été retenue aux fins du document du 24 janvier 2008 plutôt que l'ordre séquentiel. La lettre « r » identifie les scénarios et résultats comportant une stipulation de rétroactivité :

1 : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

1r : Pleine indexation des rentes applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 (avec rétroactivité).

3 : TAIR-3 % min. 75 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

3r : TAIR-3 % min. 75 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 (avec rétroactivité).

5 : TAIR-3 % min. 50 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982.

5r : TAIR-3 % min. 50 % du TAIR applicable à compter du 1er janvier 2008 pour le service acquis après juin 1982 (avec rétroactivité).

Les hypothèses d'indexation utilisées sont les mêmes que celles décrites au document du 24 janvier 2008.

2. Les estimations pour le RREGOP à la charge des participants

Tableau 2r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP
à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »							
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	56 593	57 557	52 716	53 371	49 489	49 881
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[1]	5,51 %	9,45 %	9,90 %	7,64 %	7,95 %	6,14 %	6,32 %
		+ 3,94 %	+ 4,39 %	+ 2,13 %	+ 2,44 %	+ 0,63 %	+ 0,81 %
Taux de cotisation	8,19 %	14,05 %	14,71 %	11,36 %	11,82 %	9,13 %	9,39 %
		+ 5,86 %	+ 6,52 %	+ 3,17 %	+ 3,63 %	+ 0,94 %	+ 1,20 %
3- Résultats « Prime unique »							
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	35 975	36 940	33 794	34 449	31 961	32 352
		+ 5 369	+ 6 333	+ 3 187	3 842	+ 1 354	+ 1 745
Valeur des prestations acquises annuellement							
· en % des salaires cotisables[1]	7,60 %	8,85 %	8,85 %	8,16 %	8,16 %	7,60 %	7,60 %
		+ 1,25 %	+ 1,25 %	+ 0,56 %	+ 0,56 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,30 %	13,15 %	13,15 %	12,13 %	12,13 %	11,30%	11,30%
		+ 1,86 %	+ 1,86 %	+ 0,83 %	+ 0,83 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

Tableau 3r
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP
à la charge des participants[4]
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »							
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	55 288	55 288	51 876	51 876	49 055	49 055
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[(1)]	5,51 %	8,84 %	8,84 %	7,25 %	7,25 %	5,94 %	5,94 %
		+ 3,33 %	+ 3,33 %	+ 1,74 %	+ 1,74 %	+ 0,43 %	+ 0,43 %
Taux de cotisation	8,19 %	13,14 %	13,14 %	10,78 %	10,78 %	8,83 %	8,83 %
		+ 4,95 %	+ 4,95 %	+ 2,59 %	+ 2,59 %	+ 0,64 %	+ 0,64 %
3- Résultats « Prime unique »							
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	34 670	34 670	32 954	32 954	31 526	31 526
		+ 4 064	+ 4 064	+ 2 348	+ 2 348	+ 920	+ 920
Valeur des prestations acquises annuellement							
· en % des salaires cotisables[(1)]	7,60 %	8,85 %	8,85 %	8,16 %	8,16 %	7,60 %	7,60 %
		+ 1,25 %	+ 1,25 %	+ 0,56 %	+ 0,56 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
· équivalent en taux de cotisation[(2)]	11,30 %	13,15 %	13,15 %	12,13 %	12,13 %	11,30 %	11,30 %
		+ 1,86 %	+ 1,86 %	+ 0,83 %	+ 0,83 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

[4] Les résultats présentés en regard des participants actifs seulement sont les mêmes qu'il y ait rétroactivité ou non puisque l'impact financier d'octroyer l'indexation rétroactive aux retraités de l'année 2006 est négligeable.

Tableau 4r
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants autres qu'actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RREGOP
à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Valeur actuarielle de la caisse des participants	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610	36 610
2- Résultats « Prime nivelée »							
Valeur actuarielle des prestations (passé + futur)	48 138	49 443	50 407	48 977	49 632	48 572	48 964
Valeur actuarielle des salaires cotisables	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708	214 708
Cotisation salariale en % des salaires cotisables[1]	5,51 %	6,12 %	6,57 %	5,90 %	6,21 %	5,71 %	5,89 %
		+ 0,61 %	+ 1,06 %	+ 0,39 %	+ 0,70 %	+ 0,20 %	+ 0,38 %
Taux de cotisation	8,19 %	9,10 %	9,76 %	8,77 %	9,22 %	8,49 %	8,75 %
		+ 0,91 %	+ 1,57 %	+ 0,58 %	+ 1,03 %	+ 0,30 %	+ 0,56 %
3- Résultats « Prime unique »							
Valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur au 1er janvier 2006	30 607	31 912	32 877	31 446	32 102	31 041	31 433
		+1 305	+2 270	+ 839	+ 1 495	+ 434	+ 826

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,14% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement de l'écart entre la valeur actuarielle de la caisse et la valeur actuarielle des prestations pour le service antérieur.

3. Les estimations pour le RRPE à la charge des participants

Tableau 5r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE
à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Impact sur la valeur des prestations acquises							
Valeur actuarielle des prestations acquise	5 432	6 321	6 497	5 971	6 090	5 674	5 744
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 890	+ 1 065	+ 539	+ 658	+ 242	+ 312
2- Solde à amortir							
Surplus initial	140	140	140	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(890)	(1 065)	(539)	(658)	(242)	(312)
Solde à amortir	140	(750)	(925)	(399)	(518)	(102)	(172)
3- Impact sur le taux de cotisation							
Valeur des prestations acquises annuellement							
· en % des salaires cotisables[1]	9,06 %	10,50 %	10,50 %	9,72 %	9,72 %	9,06 %	9,06 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,21 %	12,99 %	12,99 %	12,02 %	12,02 %	11,21 %	11,21 %
		+ 1,78 %	+ 1,78 %	+ 0,82 %	+ 0,82 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	-0,66 %	+3,55 %	+4,38 %	+1,89 %	2,46 %	+0,48 %	+0,81 %
Taux de cotisation	10,54 %	16,54 %	17,37 %	13,92 %	14,48 %	11,69%	12,02%
		+ 6,00 %	+ 6,83 %	+ 3,37 %	3,94 %	+ 1,15 %	+ 1,48 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

Tableau 6r
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE
à la charge des participants[5]
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Impact sur la valeur des prestations acquises							
Valeur actuarielle des prestations acquise	5 432	6 072	6 072	5 811	5 811	5 591	5 591
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 641	+ 641	+ 379	+ 379	+ 160	+ 160
2- Solde à amortir							
Surplus initial	140	140	140	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(641)	(641)	(379)	(379)	(160)	(160)
Solde à amortir	140	(501)	(501)	(239)	(239)	(20)	(20)
3- Impact sur le taux de cotisation							
Valeur des prestations acquises annuellement							
· en % des salaires cotisables[(1)]	9,06 %	10,50 %	10,50 %	9,72 %	9,72 %	9,06 %	9,06 %
· équivalent en taux de cotisation[(2)]	11,21 %	12,99 %	12,99 %	12,02 %	12,02 %	11,21 %	11,21 %
		+ 1,78 %	+ 1,78 %	+ 0,82 %	+ 0,82 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	-0,66 %	+2,37 %	+2,37 %	+1,13 %	+1,13 %	+0,09 %	+0,09 %
Taux de cotisation	10,54 %	15,36 %	15,36 %	13,16 %	13,16 %	11,30%	11,30%
		+ 4,82 %	+ 4,82 %	+ 2,61 %	+ 2,61 %	+ 0,76 %	+ 0,76 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

[5] Les résultats présentés en regard des participants actifs seulement sont les mêmes qu'il y ait rétroactivité ou non puisque l'impact financier d'octroyer l'indexation rétroactive aux retraités de l'année 2006 est négligeable.

Tableau 7r
Modifications à l'indexation de la rente pour les participants autres qu'actifs
Résultats au 31 décembre 2005
Prestations reliées au service régulier du RRPE
à la charge des participants
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Impact sur la valeur des prestations acquises							
Valeur actuarielle des prestations acquise	5 432	5 681	5 856	5 592	5 711	5 514	5 585
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations		+ 249	+ 424	+ 160	+ 279	+ 82	+ 153
2- Solde à amortir							
Surplus initial	140	140	140	140	140	140	140
Augmentation de la valeur actuarielle des prestations	n/a	(249)	(424)	(160)	(279)	(82)	(153)
Solde à amortir	140	(109)	(284)	(20)	(139)	58	(13)
3- Impact sur le taux de cotisation							
Valeur des prestations acquises annuellement							
· en % des salaires cotisables[1]	9,06 %	9,06 %	9,06 %	9,06 %	9,06 %	9,06 %	9,06 %
· équivalent en taux de cotisation[2]	11,21 %	11,21 %	11,21 %	11,21 %	11,21 %	11,21 %	11,21 %
		+ 0,00 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Amortissement du solde	-0,66 %	+0,52 %	+1,34 %	+0,10 %	+0,66 %	-0,27 %	+0,06 %
Taux de cotisation	10,54 %	11,72 %	12,55 %	11,30 %	11,87 %	10,93%	11,27%
		+ 1,18 %	+ 2,01 %	+ 0,76 %	1,33 %	+ 0,39 %	+ 0,73 %

(1) Après la prise en compte des frais d'administration du régime qui correspondent à 0,12% des salaires cotisables.

(2) Représente le taux de cotisation qui devrait être appliqué afin de financer la valeur des prestations que les participants acquerront annuellement, incluant les frais d'administration du régime. Ce taux ne reflète donc pas l'amortissement du surplus ou du déficit tel que défini dans la politique de provisionnement.

4. Les estimations pour le RRE, RRF, RREGOP et RRPE à la charge du gouvernement

Tableau 8r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations reliées au service régulier du RREGOP
à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Résultats « Obligations »							
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	32 315	37 329	38 336	35 301	35 991	33 621	34 037
		+ 5 014	+ 6 021	+ 2 987	+ 3 676	+ 1 306	+ 1 722
2- Résultats « Dépense »							
Valeur des prestations acquises annuellement							
▪ en % des salaires cotisables	6,35 %	7,24 %	7,24 %	6,75 %	6,75 %	6,35 %	6,35 %
		+ 0,89 %	+ 0,89 %	+ 0,40 %	+ 0,40 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008							
· à titre de service courant	1 242	1 285	1 285	1 261	1 261	1 242	1 242
· à titre de service passé	244	5 258	6 266	3 231	3 921	1 551	1 966
· intérêt	2 039	2 039	2 039	2 039	2 039	2 039	2 039
Total	3 525	8 582	9 590	6 531	7 221	4 831	5 247
		+ 5 056	+ 6 065	+ 3 006	3 696	+ 1 306	+ 1 722
Dépense 2008-2009							
· à titre de service courant	1 273	1 448	1 448	1 351	1 351	1 273	1 273
· à titre de service passé	244	244	244	244	244	244	244
· intérêt	2 183	2 527	2 595	2 387	2 434	2 271	2 299
Total	3 701	4 219	4 287	3 983	4 029	3 789	3 816
		+ 519	+ 586	+ 282	+328	+ 88	+ 115

Tableau 9r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations reliées au service régulier du RRPE
à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Résultats « Obligations »							
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	5 921	6 851	7 045	6 488	6 621	6 184	6 263
		+ 931	+ 1 124	+ 568	+ 700	+ 263	+ 342
2- Résultats « Dépense »							
Valeur des prestations acquises annuellement							
• en % des salaires cotisables	8,61 %	9,81 %	9,81 %	9,16 %	9,16 %	8,61 %	8,61 %
		+ 1,20 %	+ 1,20 %	+ 0,55 %	+ 0,55 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008							
· à titre de service courant	182	188	188	185	185	182	182
· à titre de service passé	56	986	1 180	623	756	319	398
· intérêt	368	368	368	368	368	368	368
Total	606	1 542	1 736	1 176	1 309	870	948
		+ 936	+ 1 130	+ 570	+ 703	+ 263	+ 342
Dépense 2008-2009							
· à titre de service courant	185	208	208	196	196	185	185
· à titre de service passé	56	56	56	56	56	56	56
· intérêt	395	459	472	434	443	413	418
Total	636	722	736	685	695	654	659
		+ 86	+ 100	+ 49	+ 59	+ 18	+ 23

Tableau 10r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RRF à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Résultats « Obligations »							
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	4 795	5 134	5 493	5 021	5 265	4 922	5 067
		+ 340	+ 698	+ 226	+ 470	+ 128	+ 272
2- Résultats « Dépense »							
Valeur des prestations acquises annuellement							
▪ en % des salaires cotisables	19,12%	21,69 %	21,69 %	20,30 %	20,30 %	19,12 %	19,12 %
		+ 2,57 %	+ 2,57 %	+ 1,18 %	+ 1,18 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008							
· à titre de service courant	3	3	4	3	3	3	3
· à titre de service passé	21	360	718	247	490	148	293
· intérêt	318	318	318	318	318	318	318
Total	342	682	1 040	568	811	469	614
		+ 340	+ 698	+ 226	+ 469	+ 128	+ 272
Dépense 2008-2009							
· à titre de service courant	0	0	0	0	0	0	0
· à titre de service passé	21	21	21	21	21	21	21
· intérêt	308	331	355	323	339	316	326
Total	329	352	376	344	360	337	347
		+ 23	+ 47	+ 15	+ 31	+ 9	+ 18

Tableau 11r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RRE à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Résultats « Obligations »							
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	12 801	13 765	14 743	13 446	14 111	13 167	13 564
		+ 963	+ 1 942	+ 645	+ 1 310	+ 366	+ 763
2- Résultats « Dépense »							
Valeur des prestations acquises annuellement							
▪ en % des salaires cotisables	20,08%	22,63 %	22,63 %	21,25 %	21,25 %	20,08 %	20,08 %
		+ 2,55 %	+ 2,55 %	+ 1,17 %	+ 1,17 %	+ 0,00 %	+ 0,00 %
Dépense 2007-2008							
· à titre de service courant	2	2	2	2	2	2	2
· à titre de service passé	95	1 058	2 037	740	1 405	461	858
· intérêt	849	849	849	849	849	849	849
Total	946	1 909	2 888	1 590	2 256	1 312	1 709
		+ 963	+1 942	+ 645	+ 1 310	+ 366	+ 763
Dépense 2008-2009							
· à titre de service courant	0	0	0	0	0	0	0
· à titre de service passé	95	95	95	95	95	95	95
· intérêt	823	888	954	866	911	847	874
Total	918	983	1 049	962	1 006	943	969
		+ 65	+ 131	+ 44	+ 88	+ 25	+ 51

Tableau 12r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RREGOP-RRPE-RRE-RRF
à la charge du gouvernement
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Résultats « Obligations »							
Passif actuariel à la charge du gouvernement au 31 décembre 2007	55 831	63 079	65 617	60 257	61 988	57 895	58 932
		+ 7 248	+ 9 786	+ 4 425	+ 6 157	+ 2 063	+ 3 100
2- Résultats « Dépense »							
Dépense 2007-2008							
· à titre de service courant	1 430	1 478	1 478	1 451	1 451	1 430	1 430
· à titre de service passé	415	7 663	10 201	4 841	6 572	2 479	3 516
· intérêt	3 574	3 574	3 574	3 574	3 574	3 574	3 574
Total	5 419	12 715	15 253	9 866	11 597	7 482	8 519
		+ 7 296	+ 9 834	+ 4 447	+ 6 178	+ 2 063	+ 3 100
Dépense 2008-2009							
· à titre de service courant	1 460	1 656	1 656	1 548	1 548	1 460	1 460
· à titre de service passé	415	415	415	415	415	415	415
· intérêt	3 708	4 204	4 375	4 010	4 127	3 848	3 918
Total	5 583	6 276	6 446	5 973	6 090	5 722	5 792
		+ 693	+ 863	+ 390	+ 507	+ 139	+ 209

Tableau 13r
Modifications à l'indexation de la rente
Résultats pour 2007-2008 et 2008-2009
Prestations du RREGOP-RRPE-RRE-RRF
à la charge du gouvernement
Selon le statut du participant au 31 décembre 2005
(en millions de dollars)

	Base	100 % TAIR 1	100 % TAIR 1r	75 % TAIR 3	75 % TAIR 3r	50 % TAIR 5	50 % TAIR 5r
1- Augmentation des obligations							
Participants actifs	s/o	4 464	4 464	2 575	2 575	1 026	1 026
Autres participants		2 784	5 322	1 850	3 582	1 037	2 074
Total		7 248	9 786	4 425	6 157	2 063	3 100
2- Augmentation de la dépense							
Dépense 2007-2008							
· Participants actifs	s/o	4 512	4 512	2 597	2 597	1 026	1 026
· Autres participants		2 784	5 322	1 850	3 581	1 037	2 074
Total		7 296	9 834	4 447	6 178	2 063	3 100
Dépense 2008-2009							
· Participants actifs	s/o	505	505	265	265	69	69
· Autres participants		188	358	125	242	70	140
Total		693	863	390	507	139	209